Pioneer sound.vision.soul

コードレス留守番

システム名

ティーエフ エス ディー

ス ディー

エス ディー

TF-SD7200/SD7230/SD7240

取扱説明書

このたびは、パイオニアのコードレス留守番電話機をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。 で使用前に、この取扱説明書をよくお読みください。



お買い上げ時、本機は携帯通話プリセット機能が「ON」(使用する)に設定されています。 「ひかり電話」、構内交換機(PBX)などをご利用の場合は、電話をかけられない場合があります。本機能をご利用にならない場合は、設定を「OFF」(解除)にしてください。(くわしくは、86ページをご覧ください。)



NTTへのサービス申し込みが必要です。 (有料) お買い上げ時、本機はナンバー・ディスプレイが「ON」 (使用する) に設定されています。



充電池には、ニッケル水素電池を使用しております。ニッケル水素電池は、リサイクル可能な貴重な資源です。ニッケル水素電池のリサイクルにのいかがある。Ni-MH

お客様相談室 本製品のお問い合わせ窓口

東日本地区: TEL. **所沢** 04-2949-5131

西日本地区: TEL. 大阪 06-6533-0099

専用FAX: 所沢 04-2949-5501

●電話番号をよくご確認の上、市外局番より、お間違えのないようおかけください。

●名称、所在地、電話番号は変更になることがあります。あらかじめで了承ください。

英文などの外国語の取扱説明書はありませんので、あらかじめご了承ください。 Please take notice that manuals written in languages other than Japanese are not available.

機能名称から採りとさば、	「さくいん」	か関利です。	(1627-	ーン)

の実	שן וע	40) HY I	
安全上のご	主意 …	• • • • • • • • •		4
知っておいる	ていたか	ごきたし	いこと	8
商品の確認	•••••		•••••	11
各部のなまえ	えと液晶	直面面	•••••	12
	*#E	/++		
	注	備		

海 海	
準備	
接続 子機の充電 子機の充電 回線種別 (ブッシュ/ダイヤル) の設定 日付と時刻の設定 ひかり電話・直収電話・PBXをご利用の方へ	··18 ··20

ひかり電話・直収電話・構内交換機 (PBX)をご利用の方は、「携帯通話 プリセット機能」を「OFF」(解除) にしてご使用ください。(86ページ)

電話機能

かける/受ける	.23
リダイヤル/発信履歴	.24
ハンズフリー通話をする	.26
保留する	·27
通話を録音する(通話録音)	.28
通話中の会話を別の録音機器で録音する・・	.28
サービスを利用するとき	.29
キャッチホンの切りかえ	.29
プッシュホンの信号	.29
※呼出音量(100)/受話音量(10)2)

_				_	
木	4	ァ	V	水	

内線で話す	
(内線通話/子機間通話)	.30
<i>一</i> 斉呼出 ·······	.30
呼びかけ内線	.32
電話をまわす	
(保留転送/子機間転送)	.33
子機と親機(子機)と外線の	
3人で話す(三者通話)	.35

留守番機能

留守セット/解除	37
消音留守	37
留守番機能を操作する	38
録音された用件を聞く(用件再生)…	39
用件再生	39
応答メッセージについて	.40
着信ベル回数を変える	.44
外出先から操作する	.45
暗証番号の登録 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	.45

電話帳

電話帳に登録する	····48
文字入力/ポーズ/確認	
修正/消去	50
発信履歴から電話帳に登録する	56
電話帳を使ってかける	····56
短縮ダイヤルを使う	58
電話帳をコピーする(電話帳コピー)	60

ご注意 NOTICE

この製品は日本国内向けに製造されたもので、電圧100Vで動作します。 海外では、電話回線や電源電圧の規格が異なりますので、で使用にはなれません。 For Japanese standard only. This set operates on AC100V. Due to different standards of telephone line and different power requirements, this set cannot be used outside of Japan.

ネーム・ディスプレイを利用する・・・62 ネーム・ディスプレイ・・・・62 キャッチホン・ディスプレイ・・・62 ナンバー・ディスプレイの設定・・・63 着信履歴の確認 ・・・・・64 将去・・・・・・64 不在着信表示・・・・65 着信履歴から電話帳や 特定番号に登録する・・・・・66 かかってきた電話を鳴り分ける・・・67
リターンダイヤルでかける (リターンダイヤル)68 迷惑電話のときに69 ガードボタンを使う69 ガード機能70 (限定着信) (特定番号) (非通知) (公衆電話) (表示圏外)
ドアホン ドアホン 79
ドアホンを接続する78 ドアホンと話す82
ドアホンと話す82 携帯通話プリセット機能
携帯通話プリセット機能携帯電話へかけるときは85携帯通話プリセット機能を使う …86設定/解除86サービス事業者の変更 …88IP電話をご利用のとき …90

ナンバー・ディスプレイ

	追加番号を設定する96 追加番号への着信を設定する …98
音	お 好 み で 変 え る に関する機能の設定を変える 100 (呼出音質/呼出音量/夜間呼出音量
7	/受話音量/スピーカー音量/ キータッチ音/受話音質補正/ 読上げダイヤル) の他の機能の設定を変える…108 (液晶コントラスト/名称登録/ クイック通話)
	必要なときは
	様/お手入れ110 電池(ニッケル水素電池)を 交換する111
子	機を増やす
	(増設子機の登録操作)…113 掛け115 期化117
ス 電	プリッタ・TA設定118 波帯切りかえ119
	ろいろな接続 ······120 録
Q	(区点コードー覧表) ···········122 uick Reference Guide ······140
	W

キータッチョグ 受話音員相正/ 読上げダイヤル) その他の機能の設定を変える…108 (液晶コントラスト/名称登録/ クイック通話)
必要なときは
仕様/お手入れ ······110 充電池 (ニッケル水素電池)を 交換する ·····111
子機を増やす (増設子機の登録操作)…113
壁掛け ······115 初期化 ·····117
スプリッタ・TA設定118 電波帯切りかえ119 いろいろな接続120
付録 (区点コードー覧表) ·········· 122
Quick Reference Guide ······ 140 操作早見表 ·············144
困ったときは
停電のときは ······147 リセットについて ······147 故障かな? と思ったら ······148 保証書とアフターサービスについて ···157

お客様相談窓口・修理窓口……159 さくいん162

「に関する機能の設定を変える 10C
(呼出音質/呼出音量/夜間呼出音量
/受話音量/スピーカー音量/
キータッチ音/受話音質補正/
読上げダイヤル)

	アド
表) ··········· 122 Guide ······ 140	ダイヤルル
144 ナ ま け	イン
	22.4

安全上のご注意――必ずお守りください

なお る使い にに 製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示で案内しています。その表示と意味は次のようになっています。

■表示内容を無視して誤った取扱をしたときに生じる危害や損害の程度を次の表示で区分し、説明しています。

⚠危険

死亡または重傷を負う危険が差し迫って生じることが想定される内容です。

⚠警告

死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。

<u></u> (注意

傷害を負う可能性および物的損害のみの発生が想定される内容です。

- ■下記の 記号は注意 (警告を含む) しなければならない内容です。

充電池 (ニッケル水素電池) の取扱について

⚠危険

充電池の液もれや、発熱・破裂により、やけどやけがのおそれがありますので、次のことをしないでください。充電するときや、充電池を使用するときは必ず次のことを守ってください。

- ●指定以外の充雷池を使用しない
- ●プラス(+)、マイナス(-)を逆にして 使用しない
- ●本機の子機専用の充電池として使用し、他の機器には使用しない
- ●本機の子機に装着のうえ、専用の充電器で 充電し、他の充電器では充電しない
- ●火の中に投入したり、加熱したりしない
- ●分解・改造・ハンダ付けしない
- ●プラス(+)、マイナス(-)を針金等の金属で接続しない
- ●ふたで充電池コードをはさまない、破損させない



●充電池の"液"が目に入ると危険

失明のおそれがあります。 こすらずに、すぐにきれいな 水で洗い、直ちに医師の治療 を受けてください。



҈警告

●充電池(ニッケル水素電池) のビニールカバーをはがした り、キズをつけない

発煙・発火の 原因となります。



●充電池を使用中や充電中、または保管中に異臭を発したり、変色・変形、その他今までと異なることに気が付いたときは、機器から充電池を取り出し、使用を中止する



充電池 (ニッケル水素電池) の取扱について (つづき)

⚠警告

●水や海水につけたり濡らさない 充電池の発熱やサビの原因と なります。



●充電池の"液"が皮膚や衣服に 付着したときは、すぐにきれい な水で洗い流す



皮膚に障害をおこすおそれがあ ります。

●強い衝撃を与えたり、投げつけた りしない

充電池の液もれ、発熱・破裂 させる原因となることがあり ます。



●充電温度範囲は、5~35°Cです。この温度範囲以外で充電すると、液もれ、発熱、充電池の性能や寿命を低下させる原因となることがあります。



●高温になる場所で使用したり、 放置したりしない

充電池の液もれ、性能や寿命を 低下させる原因となることがあ ります。



●充電池は(乳)幼児の手の届かない所に保管し、(乳)幼児が機器から取り出さないように注意する



ACアダプターの取扱について

⚠警告

●タコ足配線はしない、また、 ホットカーペットや床暖房の 上に置かない





●濡れた手でACアダプターに さわらない



感電の原因となります。





●雷が鳴り出したら、安全のため、 早めにACアダプターをコンセ ントから抜く



●付属以外のACアダプターは使用しない



火災・感電・故障の原因となります。

●ACアダプターの刃や周辺に付 着したほこりや金属などを取 り除く



●ACアダプターのコードを傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、 引っ張ったり、重いものをのせたりしない



テー、コードが傷んだときは(芯線の露出、そのまま使用すると火災・感電の原因となります。 断線など)販売店に交換をご依頼ください。



ACアダプターの取扱について(つづき)

●熱でコードの被覆が溶ける原因になるので、ACアダプターのコードをストーブなどの熱器具に近づけない



●発熱の原因になるので、ACア ダプターはゆるみのあるコン セントに差し込まない



●コードを傷める原因になるので、ACアダプターを抜くときは必ず本体を持って抜く



火災・感電の原因となることがあります。

●ACアダプターは根元まで確実に差し込む

差し込みが不完全ですと感電や発熱による火災の原因となることがあります。また、ACアダプターの刃に触れると感電の原因となることがあります。



なお、壁面にあるコンセントにはACアダプターの上下を逆に差し込まないでください。(逆に差し込むと外れやすくなります。)



●ACアダプターのほこりなどは、乾いた布で定期的に取り除く

プラグなどにほこりがたまると湿気などで絶縁不良となり火災の原因となります。



本体の取扱について

⚠警告

●ホームテレホン・ビジネスホン用の回線に そのまま接続しない

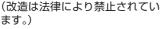
家庭用電話機をホームテレホン・ビジネスホン用の 回線に、そのまま接続すると、必要以上の電流が流 れ、故障・発熱・火災の原因となることがあります。 接続の際には、ホームテレホン・ ビジネスホンのメーカー、または 工事店にお問い合わせください。 ●煙が出たり、変なにおいがするときはAC アダプターをコンセントから抜く

万一、煙が出ている、変なにおいや音がするなど異常状態のまま使用すると、 火災・感電・故障の原因となります。 すぐにACアダブターをコンセントから



抜き、内部などを開けずに煙が出なくなるのを確認して修理窓口または販売店に修理をご依頼ください。 特に電話機が異常に熱くなっている場合は、やけどの危険性がありますので、絶対に触らないでください。 お客様による修理、確認などは危険ですので絶対にお やめください。

●分解・改造しない





●開口部から金属類を差し込んだり、落とし込んだりしない

万一、入った場合は、ACアダプ ターをコンセントから抜いて販 売店にご連絡ください。



●風呂やシャワー室では使用しない



|火災・感電・故障の原因となります。

●本機の上や近くに水などの入った容器や小さな金属物を置かない、水をこぼさない、小さな金属を中に入れない



●水などで濡らさない

本機は生活防水タイプではありません。万一、内部に水などが入ったときはACアダプターをコンセントから抜いて販売店にご連絡ください。



本体の取扱について(つづき)

小警告

●充電端子に水滴がついたまま充電しない 水滴がついたら乾いた布で拭き 取ってください。そのまま使用 すると火災・故障の原因となり ます。



●次のような場所や条件で使用し ない(本機の電波で、誤作動に よる事故の原因となることがあ ります。)



- ■病院内などの使用を禁止された場所
- ■医用電気機器に近い場所 (手術室・集中治療室・CCU*など) ※CCU…冠状動脈疾患監視病室
- ■自動ドア・火災報知器などの自動制御機 器に近い場所
- ■心臓ペースメーカーの装着部位から22cm 以内の位置

次のような場所に設置しない

●調理台や加湿器のそばなど、油 煙や湯気が当たるところ



●湿気やほこりの多いところ

火災・感電・故障の原因となることがあります。

●直射日光の当たるところ



●ホットカーペットや床暖房の上

内部の温度が上がり、火災の原 因となることがあります。

●極端に寒いところや暑いところ、急激な温 度変化のあるところ

故障の原因となることがありま



●不安定な場所や振動の多いところ

落ちたり、倒れたりすると、け が・故障の原因となることがあ ります。



その他

●壁掛けにするときは落下しないようにしっ かり固定する

落下すると、けが・故障の原因 となることがあります。



●受話器の受話部や子機のレシーバー・スピ ーカーに吸着物がないか確認してから使う

受話器の受話部や子機のレシーバ ー・スピーカーの磁石に、画鋲やピ ン、ホチキスなどの金属が付着し思 わぬけがをすることがあります。また、音が出 ないなどの故障の原因となることがあります。

●あやまって目に触れぬようアン テナに注意



●子機の呼出音が鳴る部分(スピ ーカー)には絶対に耳を近づけ ない(突然呼出音が鳴ります。)



事故やけがの原因となることがあります。

●長期間電話機を使用しないとき は、安全のため必ずACアダプ ターをコンセントから抜き、子 機の充電池を外す

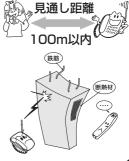


子機の使用について

- ●充電端子の汚れは乾いた布や綿棒などでこまめに拭いてください。→充電不足の原因になります。
- ●盗聴にご注意ください。
 - →デジタル信号を使用しているため、盗聴されにくい仕様になっておりますが、機密を要す る重要な通話は停電用電話機を使用することをお勧めします。
- ●見通し距離100m以内
 - →あらかじめ親機と子機が電波の届く範囲をご確認ください。電波が届かないと警告音「ピッ…ピッ…ピッ…ピッ…ピッ、ピピピ」が鳴り、液晶画面に「親機サーチ中」(または「通話圏外」)と「平圏外」が表示され、その通話が終わるまで保留(27ページ)/保留転送/子機間転送(33ページ)の機能などを利用することができなくなることがあります。また警告音が鳴ってから、約20秒後に子機の通話が切れます。
- ●電波が届きにくいときは親機に近づくか場所を変えてください。→子機の通話がとぎれたり、雑音の原因になります。

〈電波を届きにくくするもの〉

鉄筋、鉄骨を使用した建物や構造物、コンクリート壁、 金属の扉、金属箔のついた断熱材、金属製の壁や家具など



音声のとぎれや雑音を避けるために

●以下の機器と相互に影響を及ぼす場合は 3m以上離すか、電源を別のコンセント に接続してください。





ファクシミリ・電子レンジ・ テレビ・冷蔵庫・蛍光灯・ スピーカー・バソコンなど

ファクシミリ・電子レンジ・テレビ・冷蔵庫・蛍光灯・スピーカー・パソコンなど

- ・磁気や蛍光灯など→子機の通話がとぎれる原因になります。
- ・テレビ・ラジオなど→雑音や画面が乱れるなど受信障害の原因になります。
- ・AV・OA機器など→子機の呼出音が鳴らないことがあります。
- ・他の機器(携帯電話など)の充電器やACアダプターなど →子機の通話がとぎれたり、呼出音が鳴らないことがあります。
- 一つの部屋にデジタルコードレスホン (親機) を複数設置しないでください。
 - ・子機の通話がとぎれる原因になります。
- 親機のアンテナは床面に対して垂直に立ててください。
 - ・アンテナを立てないと電波が飛びにくくなり、子機の通話がプツプツととぎれる場合があります。
- 子機は中央部より下の部分を持って通話してください。
 - ・子機の上部にアンテナが内蔵されていますので、そこを握ると、電波の飛びが悪くなる場合があります。
- 補聴器によっては子機の通話に雑音が入ることがあります。聞きとりにくいときは、親機をお使いください。
- 動きながら通話したり、近くを自動車やバイクが通ると声がとぎれたり雑音が入ることがあります。

携帯通話プリセット機能(86ページ)について

- ■BBフォンなどのIP電話をご利用の場合は、「携帯通話プリセット機能」の設定の変更が必要です。
- ■次の場合は、本サービスはご利用になれません。必ず設定を「OFF」(解除)にしてください。
 - NTT東日本・NTT西日本の「ひかり電話」ご利用時
 - NTT東日本・NTT西日本以外のサービス事業者が提供する直収電話サービスご利用時
 - ホームテレホンや構内交換機(PBX)接続時
 - IP電話ご利用などで固定電話から携帯電話への通話サービスをご利用にならない場合
- ※直収電話サービスにつきましては、各固定電話サービス事業者へお問い合わせください。
- ■「直収電話サービス」とは

NTTの回線を経由しないで、直接お客様とサービス事業者を結ぶ電話サービスのこと。 (例:KDDIのメタルプラス、ソフトバンクテレコムのおとくラインなど)

電波について

本機は、2.4~2.4835GHzの全帯域を使用する無線設備です。

移動体識別装置の帯域が回避不可能で、変調方式は「FH一SS方式」、 与干渉距離は80mです。

本機には、それを示す右記のマークが貼付されています。



電波に関するご注意

本機の使用周波数帯では、電子レンジなどの産業・科学・医用機器のほか、工場の生産ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)および特定小電力無線局(免許を要しない無線局)ならびにアマチュア無線局(免許を要する無線局)が運用されています。

- 1. 本機を使用する前に、近くで移動体識別の構内無線局および特定小電力無線局が運用されていないことを確認してください。
- 2. 万一、本機から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、混信回避のためのパーティションの設置や設置場所の移動を行ない互いに干渉が起きないようにしてください。
- 3. その他、本機から移動体識別用の特定小電力無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、弊社お客様相談室(159ページ)へお問い合わせください。

その他のご注意

本機は、2.4GHz(ギガヘルツ)の周波数帯の電波を利用しています。この周波数帯の電波はいろいろな機器(電子レンジ、無線LAN機器など)が使用していますので、電波の干渉により、本機や他の機器の動作や性能に影響を及ぼすことがあります。本機は電波干渉の影響を受けにくい方式ですが、下記の内容に注意してください。

- ●親機は電子レンジなどから離して設置し(目安:約3m以上)、子機も電子レンジなどの近くで使わないでください。
 - →電子レンジなどを使用中に、近くで子機を使用したり、親機と子機の間に電子レンジがあると、通話がとぎれたり、使えなくなることがあります。
- ●親機や子機を、無線LANからなるべく離してご使用ください。
 - →無線LAN機器(ルーター、AV機器、防犯機器など)を使用している環境で子機を使うと、 通話がとぎれたり、無線LAN機器の動作に大きな影響を与えることがあります。(本機は、 子機で通話していない場合でも、電波を送信しています。)
- その他、下記の機器でも、2.4GHzの周波数帯の電波を使用しているものがあります。なるべく、設置場所や使用場所を離してください。
 - →これらの機器の周辺では、声がとぎれたり、使えなくなることがあります。また、相手の 機器の動作に影響を与えることがあります。
 - ・火災報知器
 - ・丁場や倉庫などの物流管理システム
 - ・マイクロ波治療器
 - ・自動ドア
 - · 自動制御機器
 - アマチュア無線局

- ・ワイヤレスAV機器(テレビ、ビデオ、パソコンなど)
- ・鉄道車両や緊急車両の識別システム
- ・ゲーム機のワイヤレスコントローラー
- ・万引き防止システム(書店やCDショップなど)
- ・その他、Bluetooth®対応機器やVICS (道路交通網システム)など
- ●本機に関するお問い合わせおよびサポート、取扱説明書の掲載内容につきましては、国内限定とさせていただきます。
- ●商品の故障、誤作動または停電などの外部要因で電話が使えなかったことによる付随的損害については、当社は一切その責任を負いかねますので、あらかじめご承知おきください。

知っておいていただきたいこと

ご使用にあたってのお願い

本機をご使用にあたって、NTTのレンタル電話機が不要となる場合は、NTTへご連絡ください。 ご連絡していただいた日をもって、「機器使用料」は、不要となります。くわしくは、局番なし の116番(無料)へお問い合わせください。

操作に関するご注意

- ●登録や設定などの操作を途中でやめるには、親機は <u>再生/停止</u> 、子機は 切 を押してください。
- ●登録や設定の操作の途中で約1分以上操作をしないと、通常状態に戻ります。
- ●増設子機の登録操作は途中で止めることができません。約30秒後に自動的に終了します。
- ダイヤルライトと液晶画面のバックライト、および上下左右ボタンライトは、最後にボタンを押してから 約15秒で消灯します。
- ●子機の呼出音は親機より約1~2秒遅れて鳴ります。
- ●子機が充電器上にあるときに「本」や「内線/保留/文字」を押しても、機能は、はたらきません。
- ●設定の途中で設定操作を中止した場合、設定変更内容は反映されません。そのときは、はじめからやり直してください。
- 親機または子機が外線通話中、ドアホン通話中、および親機がガード機能(69~77ページ)で応答中は、親機と他の子機の液晶画面に、「回線使用中」「ドアホン使用中」と表示されます。なお、このときに登録・設定操作をしても、操作できない場合があります。液晶画面(13・15ページ)が通常状態に戻ってから、操作してください。
- ●子機の液晶画面に、「親機サーチ中」(または「通話圏外」)と「 ▼圏外」が表示されているときは、親機に近づいてください。表示が消えないときは、「金」、「内線/保留/文字」、または「ハンズフリー」のいずれかを押してください。(親機の電源が入っていても、子機が親機から離れすぎたり、使用環境によっては「通話圏外」と「 ▼圏外」が表示されることがあります。

クイック通話

子機を充電器からとるだけで、 **を**押さなくても電話をかけたり、受けたりすることができます。

お買い上げ時は、「ON」(設定)に設定されています。

電話をかけるときは、このあと約20秒以内にダイヤルするか を押してください。(そのまま操作をしないと、約20秒後に、転倒などによる誤動作防止のための警告音が「ピーッ、ビーッ」と鳴り、自動的に電話が切れます。)



クイック通話を 解除する場合

切 録音/戻る 機能

"クイック通話"を選ぶ

·^{決定} 電話帳 を選ぶ

)FF" 選ぶ





クイック通話を解除しているとき

- ●子機を充電器からとって電話番号を入力し、その番号を確認してから電話をかけることができます。(見てから通話)

■本体(一式)



受話器

(1個)





(TF-SD7230の場合:2個) (TF-SD7240の場合:3個) (TF-SD7200の場合:1台) (TF-SD7230の場合:2台) 子機 (TF-SD7240の場合:3台)

専用充電池TF-BT10 (ニッケル水素電池)

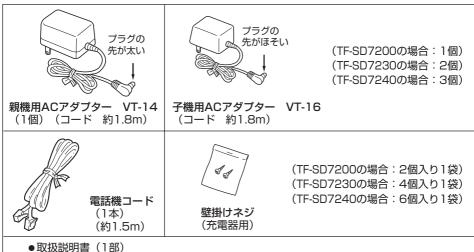
(TF-S)

(TF-SD7200の場合:1個) (TF-SD7230の場合:2個) (TF-SD7240の場合:3個)

充電器

(TF-SD7200の場合: 1台) (TF-SD7230の場合: 2台) (TF-SD7240の場合: 3台)

■付属品



さらに別売の専用子機を増設できます (付属の子機を含めて4台まで)

增設子機 (別売品TF-DK720)

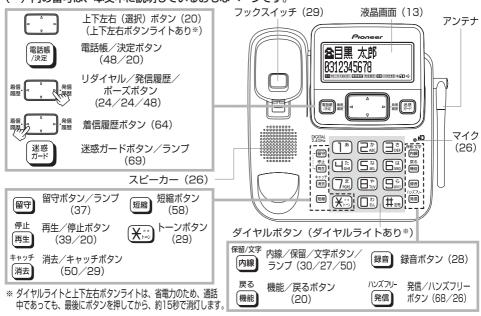
- ●増設子機は、販売店でお買い求めください。
- ●増設子機は、ご使用前に増設子機の登録操作が必要です。(113ページ)この操作には、必ず親機と子機、およびACアダプターが必要です。修理窓口にご依頼の場合、有料になります。
- TF-SD7200に子機を増設すると、子機間通話、子機間転送、一斉呼出、呼びかけ内線、子機から子機への電話帳コピーができます。
- ●PHS電話機を子機として増設することはできません。

各部のなまえと液晶画面



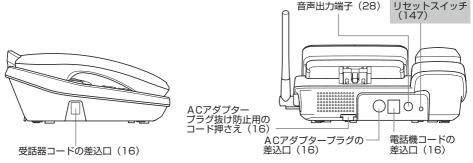
(親機)

()内の番号は、本文中に説明しているおもなページです。



■点灯するボタンの種類とランプのつき方(例)

■ ボバファの下次にファッのフェバ(M)				
ボタンの種類	ランプの色	電話機の状態(ランプの状態)		
迷惑ガードボタン	オレンジ	ナンバー・ディスプレイご利用時、ガード機能設定中(点灯)、ガード機能動作中(点滅)		
留守ボタン	オレンジ	留守セット中<未再生の用件なし>(点灯) 留守セット中<未再生の用件あり>(点滅)		
内線/保留/文字ボタン	オレンジ	内線通話中(点灯)、内線の呼出中および呼出されているとき(早点滅)		



●電話回線種別(ダイヤル回線 ≃プッシュ回線)の切りかえスイッチはありません。電話機コードを接続すると、回線種別が自動的に選ばれ設定されます。電話機を移動したり、回線種別を変更(ダイヤル回線 ≃プッシュ回線)したときは、再度電話回線の設定をしてください。(20ページ)

親機(18桁表示)(液晶バックライトあり)

●説明のために液晶表示のマークを全表示しています。



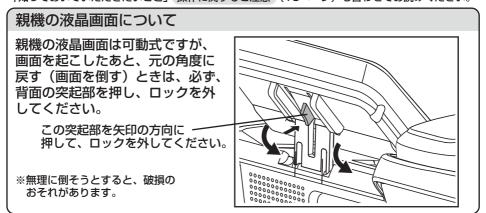
■ 液晶画面のバックライトは、省電力のため通話中であっても、最後にボタンを押してから約15秒で消灯します。

●操作時の表示例

通常状態1と2は、お知らせの有無により自動的に変わります。選択することはできません。 (通常状態のときは液晶バックライトが消えています。)



- ■この取扱説明書の説明画面は、実際の画面と字体や形状が省略表記などにより異なる場合があります。
- ■実際の画面では、複雑な文字や記号は一部変形もしくは省略して表示されます。
- ■この取扱説明書の説明文(お知らせなど)では、ボタンの表記を [再生/停止] や 切 のように表しています。また、液晶画面に表示される言葉やマークを「回線使用中」や 「 ▼圏外 」のように表しています。
- ■電話番号の確認画面(発信履歴、電話帳、着信履歴、特定番号、限定着信など)で、液晶画面に一度に表示できる桁数(18桁)を超えた場合は、画面を自動的に切りかえて表示します。
- ■「知っておいていただきたいこと」 操作に関するご注意 (10ページ) も合わせてお読みください。

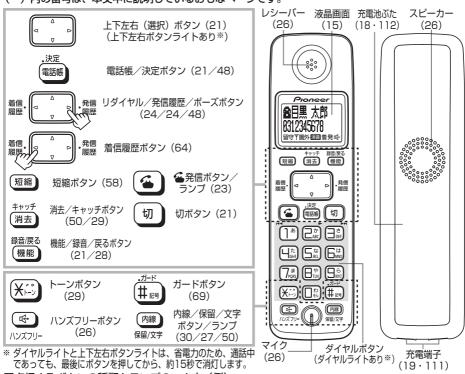


各部のなまえと液晶画面



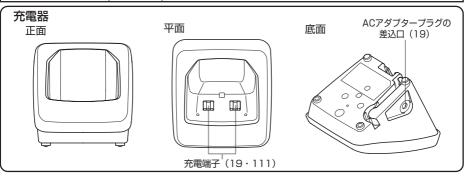
(子機)

)内の番号は、本文中に説明しているおもなページです。



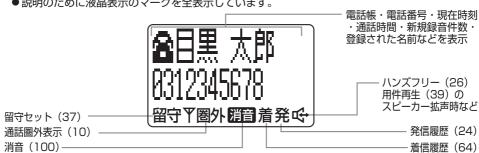
[■]点灯するボタンの種類とランプのつき方(例)

	ボタンの種類	ランプの色	電話機の状態(ランプの状態)		
	☎ 発信ボタン	赤	通話中(点灯)、 保留中・子機を充電器からとったとき<クイック通話ON>(点滅)		
		緑	充電中(点灯)、 外線着信中・内線の呼出中および呼出されているとき(早点滅)		
	内線/保留/文字ボタン	オレンジ	内線通話中(点灯)、内線の呼出中および呼出されているとき(早点滅)		



子機(14桁表示)(液晶バックライトあり)

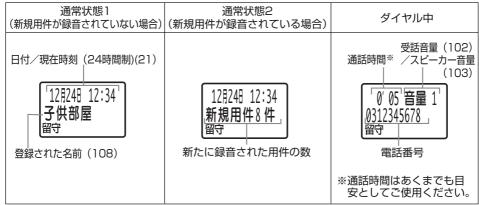
●説明のために液晶表示のマークを全表示しています。



■液晶画面のバックライトは、省電力のため通話中であっても、最後にボタンを押してから約15秒 で消灯します。

●操作時の表示例

通常状態1と2は、新規用件の有無により自動的に変わります。選択することはできません。 (通常状態のときは液晶バックライトが消えています。)

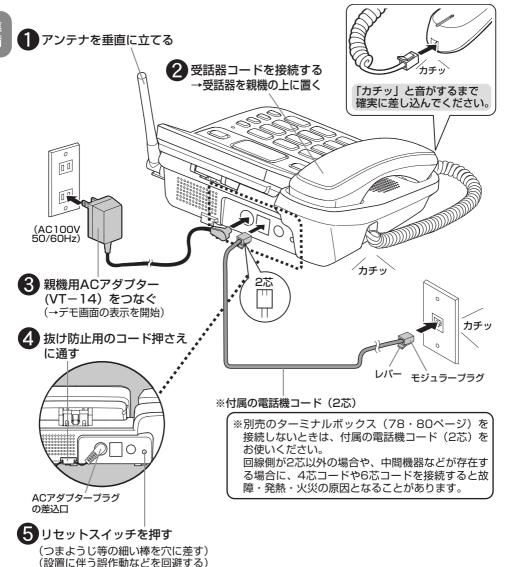


- ■この取扱説明書の説明画面は、実際の画面と字体や形状が省略表記などにより異なる場合があります。
- ■この取扱説明書の説明文(お知らせなど)では、ボタンの表記を「再生/停止」や「切」のよう に表しています。

また、液晶画面に表示される言葉やマークを「回線使用中」や「平圏外」のように表しています。

- ■実際の画面では、複雑な文字や記号は一部変形もしくは省略して表示されます。
- ■電話番号の確認画面(発信履歴、電話帳、着信履歴、特定番号、限定着信など)で、液晶画面に 一度に表示できる桁数(14桁)を超えた場合は、画面を自動的に切りかえて表示します。
- ■「知っておいていただきたいこと」(操作に関するご注意」(10ページ) も合わせてお読みください。

設置と接続





- ●ファクシミリやOA機器や冷蔵庫などの電源コンセントと同じコンセントにはつながないでください。雑音や誤動作の原因となります。
- あしらせ ●ACアダプターは常に接続しておいてください。ACアダプターを接続しておかないと子機は使用できません。また、親機の登録操作や留守番機能などが使用できません。
 - ●ACアダプターや親機の底は多少あたたかくなりますが、異常ではありません。

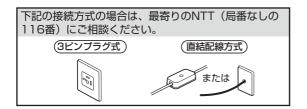


6 電話機コードを接続すると

約5秒後、電話回線の 自動設定が始まります。 (→デモ画面が止まる) 約6~40秒後、設定された回線を液晶画面でお知らせします。

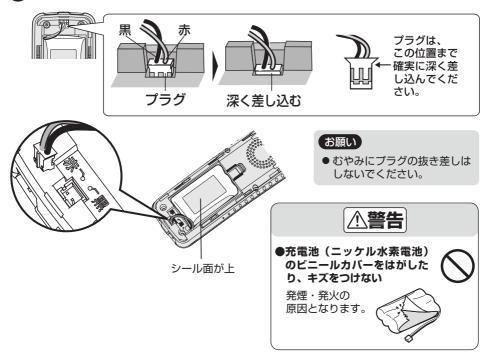
日時の 設定を行います 続けて、日付 と時刻を設定 してください。 (21ページ)

- 電話回線の設定が 完了します。
- 日付と時刻の設定画 面に変わります。
- 自動設定できなかったとき→手動で回線種別を設定してください。(20ページ)
- **7** 天気予報(177)(有料)などにダイヤルして、電話がかけられることを確認する ■電話がかけられなかったとき→(20ページ)
- ■次のような接続のときは、下記のページをご覧ください。
 - ADSL、ISDNに接続するとき→ (121ページ)
 - ファクシミリに接続するとき → (120ページ)

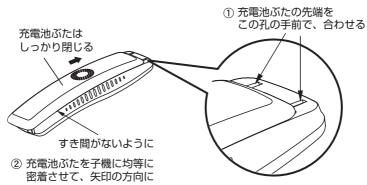


子機に充電池(ニッケル水素電池)をセットし、充電する

1 プラグを差し込み、充電池を入れる



2 充電池ぶたを閉じる(コードをふたで、はさまないように。)





3 子機を置き、10時間以上、充電する



使用時間について

待ち受け時間

約180時間

連続通話時間

約6時間

- 充電が完了しても44発信ランプは緑点灯し続けます。
- ■必ず、親機を通電状態にしてから、通話圏内で充電してください。
 - ・「通話圏外」(または「親機サーチ中」)と「『圏外」が表示されているときは、通常よりも充電に時間がかかります。
- 充電池が消耗していて使えないときは、子機を充電器にのせてもすぐに点灯しません。
 - →約10分間、充電器に置いたままにしてください。
 - ・充電しても液晶画面に何も表示されないときや、 4 発信ランプが緑点灯しないときは、次の
 - (a) または(b) の操作をしてください。
 - (a) 子機を充電器からとって、もう一度充電器に戻してください。
 - (b) 充電池ぶたをあけ、充電池のプラグを抜き差しし、プラグの向きと差し込みの深さを確認して充電池ぶたを閉じてください。
- ■子機をお使いのあとや使わないときは、必ず、充電器に戻してください。 (充電し続けても、故障することはありません。)

戻さないと、まったく使わなくても充電池は徐々に消耗します。消耗していて使えないまま数週間放置すると充電できないことがあり、充電池の交換が必要になります。1週間以上充電しない場合には、消耗を防ぐため充電池を取り外してください。

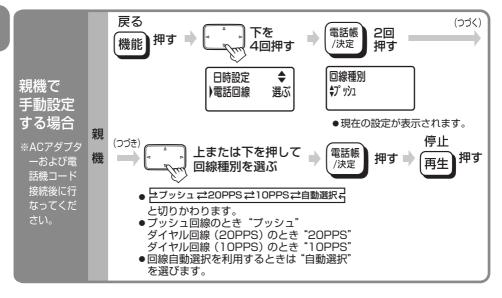
子機の要充電表示について

※充電池(ニッケル水素電池)が消耗すると、子機は使用できなくなります。

- (1) 充電池(ニッケル水素電池)が消耗すると、液晶画面に「電池残量が ありません」と表示されます。電話がかかってきても呼出音は鳴りません。また、電話にでることもできません。
 - (なお、子機が充電器にあるときに液晶画面が通常状態に戻れば、子機を使用することができます。)
- (2) 通話中に充電池(ニッケル水素電池)が消耗すると、「ピピピ…ピピピ…」と警告音が鳴り、電話が切れます。

自動で回線種別(プッシュ/ダイヤル)を判定できなかったときに親機で設定してください。 (回線種別がわからないときは、ご契約の電話会社へお問い合わせください。)

親機で設定すると、親機や子機で利用することができます。



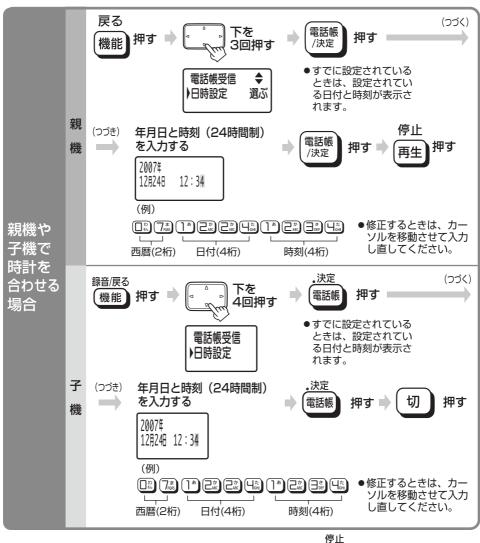
- 回線種別を設定後、177(天気予報)など(有料)に電話をかけて、電話がかけられるか確認し てください。(かけられないときは最初からやり直して、回線の種別を変えてください。)
- 下記のような移動・変更(以前の電話回線から変わった)などにより、電話がかけられない場合 は、回線種別を設定し直してください。
 - ・電話回線の種別をダイヤル回線プッシュ回線に変更したとき
 - ・ISDN回線、ADSL回線に変更したとき
 - ・引越などで、電話機を別の場所に移動したとき
- 回線種別で自動選択をはたらかせても、回線種別が正しく選べず(下記のような場合)、電話が かけられない場合は、電話回線を手動設定で設定してください。
- ●スプリッタ 一体型ADSLモデムなどのADSL関連機器につないだとき
- ●フュージョン・コミュニケーションズ(東京電話)/QTNet(九州電話)アダプターにつない だとき
- ●LCR/ACR用アダプターにつないだとき
- ファクシミリにつないだとき
- ●ホームテレホンや構内交換機(PBX)などの内線電話番号としてお使いになるとき
- ●電話回線の事情などで合わないとき

日付と時刻の設定

現在の日付と時刻を設定します。

本機の時計は、電源が入ると(子機は充電池をセットすると)、自動的に2007年1月1日午前0時から動き始めます。着信履歴(64ページ)の日付と時刻は、ここで設定する時計をもとに記録されます。留守録音された用件(39ページ)や通話録音(28ページ)した内容に、日付と時刻を記録(タイムスタンプ)するには、親機の時計を合わせてください。

■子機を2台以上お使いの場合は、子機ごとに時計を合わせてください。



■ 確認するときは、手順の最初から3つめまでの操作を行ない、親機は(再生)、子機は 切りを押します。



●西暦は2000年から2099年まで設定できます。

●現在日時と誤差が生じた場合は、日付と時刻を設定し直してください。(時計精度:平均月差±60秒以内)



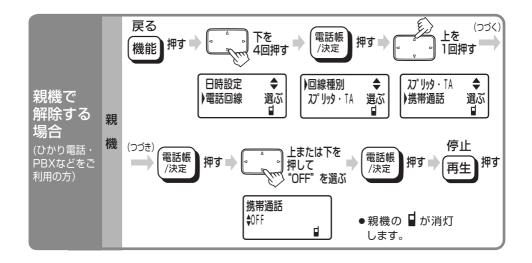
(親機)

本機は、NTTコミュニケーションズ株式会社の「固定電話から携帯電話への通話サービス(0033 モバイル)」をそのままご利用いただけるよう、お買い上げ時は、「携帯通話プリセット機能」が「ON(IP電話利用なし)」に設定されています。携帯電話へ電話をかけると、自動的に「0033」をつけて発信します。

ひかり電話・直収電話・構内交換機(PBX)をご利用の方は「携帯通話プリセット機能」を「OFF」(解除)にしてご使用ください。

そのままご使用になると…

- 相手の携帯電話につながらない場合があります。
- 外線発信番号(例:0)を押しても、ダイヤルが発信されないなどの不具合が生じます。



親機や 子機で 雷話を かける 場合

親 機

受話器をとる → ツー音が聞こえたら → 話す → ダイヤルする

通話が終わったら 受話器を戻す

充電器からとる 子

を押す)

(充電器上にないときは → ツー音が聞こえたら → 話す → ダイヤルする

通話が終わったら 充電器に戻す

(または 切

を押す)

親機や 子機で 電話を 受ける 場合

親 機

子

機

機

呼出音が鳴ったら 受話器をとる

話す 📦 通話が終わったら

受話器を戻す

呼出音が鳴ったら、充電器からとる

(充電器上にないときは

を押す)

诵話が終わったら 充電器に戻す

切 (または

を押す)

ご注意

- ●クイック通話設定時(108ページ)、子機を充電器からとると 発信ランプが点滅します。
- ●外線通話中、ドアホンの呼出音が鳴っている間(数秒間)は、通話が中断されます。
- ●ISDN回線やADSL回線(IP電話サービス)をご利用の場合および事務所など騒音の激しい場所で お使いの場合は、相手の声が聞きとりにくくなったり、反響する場合があります。この場合は 「スプリッタ・TA設定」(118ページ) を行なってください。(症状が緩和される場合があります。)
- ●携帯通話プリセット機能(86~91ページ)を利用して携帯電話に電話をかけるときは、事 業者識別番号を、自動的につけてダイヤルします。このとき親機の「 ■ 」が約5秒間点滅し ます。なお、自動付与される事業者識別番号は、液晶画面に表示されません。
- ●電話をかけようとしたときに、受話器(または子機)から「ププッ、ププッ」という音がする場合 があります。これは、「キャッチホン Π やマジックボックスのメッセージ預かり」の通知音です。
- ●電話番号を入力したあとに、親機は受話器をとる、子機は 毎 を押しても、電話をかけることが できます。(先押しダイヤル/最大20桁まで)

通話時間について

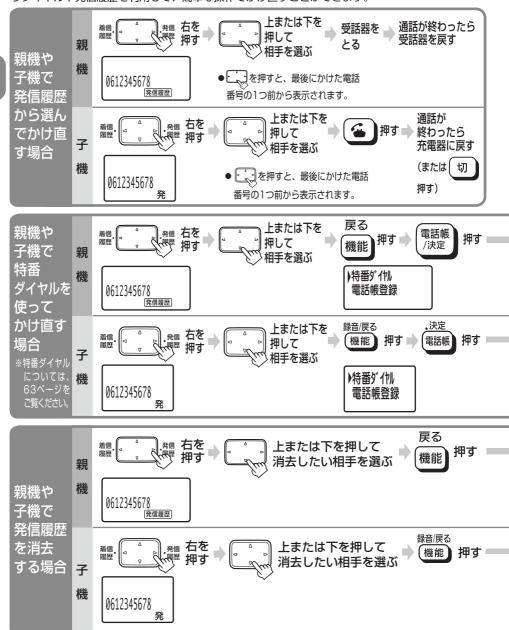
●液晶画面で通話時間を表示します。あくまでも目安としてご使用ください。(次の場合、入力) した電話番号が液晶画面にすべて表示されてから、通話時間の表示が始まるため、電話番号の 桁数によって通話時間の表示開始が異なります。【発信履歴・電話帳・短縮ダイヤル・先押し ダイヤル・着信履歴・リターンダイヤルでかけた場合】)

リダイヤル/発信履歴

最後にかけた相手に簡単な操作でかけ直すことができます。(リダイヤル)

電話をかけたとき相手先の電話番号を、親機と子機それぞれに新しい順に最大10件/20桁まで自動的に記録します。(発信履歴)

リダイヤルや発信履歴を利用して、簡単な操作でかけ直すことができます。



♪ワンポイント

リダイヤルでかける

親機は、受話器をとり、ツー音が聞こえたら

・^{発信} 右を押してください。

子機は、充電器からとり(充電器上にないと きは (4) を押し)、ツー音が聞こえたら

着信。 ・^{発信}右を押してください。 履歴

特難ダイヤルを 入力する (最大10桁)

受話器を とる

通話が終わったら 受話器を戻す

特番がイヤル 184

特難ダイヤルを 入力する (最大10桁)

特番が付加 184



通話が

→ 押す → 終わったら 充電器に戻す

(または 切

押す)

発信履歴について

- ●発信履歴が10件を超えると、古いものか ら順に消去され、新しい電話番号が記録さ れます。
- ■電話帳や短縮ダイヤルを利用して電話をか けると、電話帳に登録した名前と電話番号 が記録され、名前が表示されます。このと き、 # を押すと、表示が「電話番号」 に切りかわり、もう一度押すと名前の表示 に戻ります。
- 携帯通話プリセット機能(86~91ページ) を利用して携帯電話に電話をかけるときは、 事業者識別番号を自動的につけてダイヤルし ます。このとき親機の「 ■ | が約5秒間点 滅します。ただし事業者識別番号は、リダ イヤルや発信履歴には記録されません。
- ★、井、ポーズ (48ページ) なども 1 桁として記録されます。



)消去(一件) 消去(全件) 1回押して、"消去

電話帳 /決定

押す

電話帳 押す /決定

停止

押す 再牛

選ぶ

●一度にすべて消去した いときは、ここで上を (全件)"を選びます。

消去しますか? YES=[決定]

上を 2回押す

)消去(一件) 消去(全件) ▶一度にすべて消去した いときは、ここで上を 1回押して、"消去 (全件)"を選びます。

決定 電話帳 押す

決定 電話帳

) 押す 📦

押す 切

消去しますか? YES=[決定]

ハンズフリー通話をする

受話器や子機を持たずに通話することができます。相手の声はスピーカーから聞こえます。 話すときはマイクに向かって話します。

(ただし、停電中は親機も子機もハンズフリー通話はできません。親機の受話器でお話しください。)



電話をかける場合

親機は パンズブリー 子機は を押し、ツー音が聞こえたらダイヤルする

● 電話番号を入力したあとに、親機は 発信 、子機は や を押しても電話をかけることができます。(先押しダイヤル/最大20桁まで)

電話を受ける場合

呼出音が鳴ったら、親機は 発信 、子機は を押す ハンズフリー

- ハンズフリーで内線通話や子機間通話をすることができます。親機は 発信 を押して内線にでてください。子機は呼出した相手がでたあと、または呼出されて内線にでたあと、 で を押してください。 ハンズフリー
- ハンズフリーでドアホンと話すことはできません。

ハンズフリー

- ■ハンズフリー通話を終わるときは、親機は発信、子機は切りを押します。
- ハンズフリー通話中は、親機の液晶画面に 🗘 、子機の液晶画面に 🗘 が表示されます。
- 通常の通話に戻るには、親機は受話器をとる、子機はもう一度 (呼)を押すか、充電器上にあるときは充電器からとります。

ハンズフリー通話を使用するときのご注意

騒音のない静かな場所でご使用ください。

- 周囲にラジオやテレビ等の音源や、エアコンの吹き出し音(サー音)などの騒音があると、音がとぎれる場合があります。
- ●マイクからの距離は、約50cmが目安です。離れすぎると相手に声が届きにくくなります。 また、近すぎると声が大きすぎて反響し、相手の声が聞きとりにくくなります。
- 周りの音が大きいときや騒がしいときは、自分の声や相手の声がとぎれて会話しにくくなることがあります。
- ●相手の話がいったん終わったところで話すと、スムーズな会話をすることができます。
- ●相手の声が小さいときは、上下左右(選択)を押してスピーカー音量を大きくしてください。
- 子機を手に持ってレシーバーを耳に当てた状態では、ハンズフリー通話をご使用にならないでください。
- ●天気予報(177)など、連続してスピーカーで聞く場合は、音声がとぎれる場合があります。

保留する

通話中、相手に待ってもらう間、保留メロディ(「曲名:カノン」)を流すことができます。(保留) こちらの声や音は、相手には聞こえません。(保留メロディは1種類です。)

保留/文字 通話に戻る(保留を解除する)には 外線通話中に 押す 保留/文字 内線 親 押す 内線 親機や 機 子機で ●相手に保留メロディが流れます。 通話中に 通話に戻る(保留を解除する)には 待っても 外線通話中に 押す 子 らう場合 内線 押す 機 保留/文字 ●相手に保留メロディが流れます。



- ●内線通話やドアホン通話は保留できません。
- ●外からの電話を保留している状態が約15~16分間続くと、自動的に電話は切れます。
- ●親機や子機で保留した電話は、親機は受話器を戻す、子機は充電器に戻すか 切 を押さないと、保留した親機や子機以外では、通話に戻ることはできません。

通話を録音する(通話録音)

通話中の会話を録音することができます。(最大約10分間)

録音時間は、用件や留守番の自作メッセージの長さによって短くなります。

■ 必ず表示を確認して、ゆっくり操作してください。素早く押すと、録音開始や停止ができない場合があります。

外線通話中に 録音 押す 📄 録音を終わらせるには「録音 押す 親 <通話録音中> 機 親機や ◆会話が録音されます。 子機で 録音する ●発信時およびナンバー・ディスプレイご利用時は、電話番号も表示されます。 録音/戻る 押す 📦 録音を終わらせるには 押す 外線通話中に 機能 場合 子 <通話録音中> 機 会話が録音されます。 ●発信時およびナンバー・ディスプレイご利用時は、電話番号も表示されます。

親機や子機 で録音した

機

停止

押す 再生

内容を聞く 場合

録音/戻る 機能 櫟

押す 📦

.決定 電話帳

.決定 押す

押す 電話帳

♪ワンポイント

通話中の会話を別の録音機器で録音する

本機の音声出力端子を、市販のモノラルオーディオケーブル(3.5φ) で接続すると、通話中の会話やすでに録音された内容を、別の録音機器 に録音することができます。

- ●あらかじめ、本機の差込口のスペースや、録音する機器のジャックの形 状を確認してから、ケーブルをお買い求めください。
- ●録音する機器の端子がマイク入力端子の場合は、抵抗入りケーブルをご 利用ください。
- すでに録音された内容を、別の機器に録音するときは、本機と別の機器 をケーブルで接続し、親機で再生してください。







- ●次の場合は、録音を終了します。
 - ・ 内線/保留/文字 を押したとき
 - 録音可能時間がなくなったとき
 - ・通話を終わらせたとき

- 次の場合は、本機で通話録音することができません。
 - ・録音の残り時間がないとき
 - ・録音件数が59件あるとき
 - · 内線通話中/子機間通話中/三者通話 中/ドアホン通話中
- ●約1秒程度の短い録音は、用件1件として認識されない場合があります。
- ●録音中にキャッチホンが入ると、キャッチホンの信号音(「ピポッ、ジャー」または「ピ ポッ」)が録音されます。
- ●録音中に「消去/キャッチ」を押してキャッチホンに応答しても、通話録音を継続します。 このとき、液晶画面は、キャッチホンの表示を優先します。
- ●別の録音機器(録音先)で再生した場合、利用環境によっては、録音した内容が、適切な音量・ 音質で再生されない場合があります。必要に応じて、録音先の機器で調整してください。

サービスを利用するときキャッチホンの切りかえ

NTTのキャッチホンサービスにご契約されると、通話中にかかってきた別の相手とお話しすることができます。また、構内交換機(PBX)の転送の場合にも便利です。

■キャッチホンサービスは、NTTへのお申し込みが必要です。(有料) ご契約に関しては、NTT窓口(お客様サービス116番)へお問い合わせください。

キャッチホンを受ける場合

通話中に

キャッチホンの信号「プッ、プッ・・・」音が聞こえたら

親機

子 機

キャッチ

消去

ギャツラ

<u>「ドク)</u> 消去 **押す**

◆キャッチホンで割り込んできた相手に切りかわります。

押す

● もう一度押すと、元の相手との通話に 戻ります。

<u>ල්</u>

- ◆キャッチホンサービスをご利用のとき、 消去/キャッチ を押してから、 新しくかかってきた人につながるまで、多少時間がかかることがあります。
- ●ファクシミリに接続すると、キャッチ ホンサービスを利用できない場合があ ります。必ず、ファクシミリに付属の 取扱説明書をご覧ください。
- ●電話をかけようとしたときに、受話器 (または子機)から「プブッ、ププッ」 という音がする場合があります。これ は、「キャッチホンII やマジックボック スのメッセージ預かり」の通知音です。
- [消去/キャッチ] のかわりにフックを押すと、通話が切れたり、切りかえたあとの操作で通話がとぎれたりする場合があります。通話を切りかえるときは、 [消去/キャッチ] を押してください。

サービスを利用するとき プッシュホンの信号

ダイヤル回線をご使用でも、相手を呼出したあとにトーンボタンを押して、プッシュホンサービス(銀行ANSER、クレジット通話サービス、照会案内サービス、ホームテレホンにおけるテレコントロール、留守番電話における遠隔制御など)を利用することができます。

「プッシュホンサービスを利用する (トーン信号を送る)場合

各種サービスにダイヤルする

電話がつながり、案内がサービスが流れたら

親機

子 機

X,..)

甲す



アナウンスにしたがって操作する

- これ以降は、ダイヤルボタンを押すと、 トーン信号が送られます。
- ■電話を切ると、自動的にもとのダイヤル 回線の信号に戻ります。

トーン信号とは、プッシュ回線で電話をかけるときの「ピッ、ポッ、パッ」という音のことです。ダイヤル回線でご契約されている方でも通話中に X を押すことにより、このトーン信号を出すことができます。プッシュ回線をお使いの方は、必要ありません。

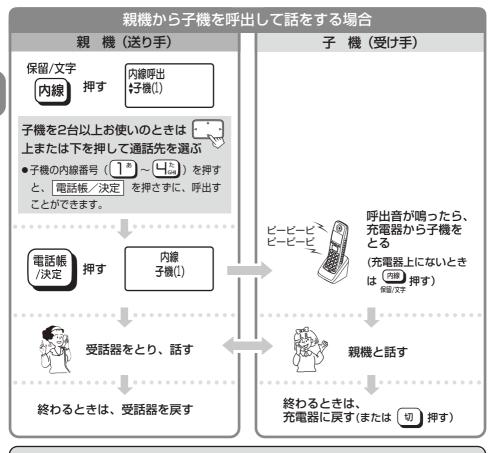


▼ を使ってもサービスが利用できないときは、サービス提供先にお問い合わせください。

内線で話す(内線通話/子機間通話)

子機を2台以上お使いのときは、親機やすべての子機を一斉に呼出すこともできます。(一斉呼出) また、子機が1台のときでも、親機から、すべての子機に一斉に呼びかけることができます。(呼びかけ内線) 呼びかけ内線は、子機から、親機や他のすべての子機に呼びかたり、外線通話中に呼びかけたりすることはできません。

- ■子機どうしで話すには、TF-SD7200をお買い上げの場合、子機の増設が必要です。(113ページ)
- ■親機(または子機)が外線通話中に、使用していないその他の子機(または親機)で、内線通話 や子機間通話をすることができます。



親機からすべての子機を一斉に呼出す場合(一斉呼出)

外線通話中にもこの機能を利用して電話をまわすことができます。

保留/文字



上または下を押して電話帳/決定 "一斉呼出"を選ぶ



内線にでた 相手と話す

(すべての子機の呼出音が鳴る)

● "一斉呼出"を選ばずに「井扉」を押すと、「電話帳/決定」を押さずにすべての子機を呼出すことができます。



- ●内線通話は、通話料金はかかりません。
- ●送り手が呼出しを止めたいときは、親機の「内線/保留/文字」または「再生/停止」、 子機の「内線/保留/文字」または「切」を押してください。

30

テレホン

内線通話中や子機間通話中に外から電話がかかってくると

内線通話や子機間通話が自動的に終わり、外からの着信の呼出音(100~101ページ)が鳴り始めます。

■親機で話すには

こは ■子機で話すには

1.一度、受話器を戻す

2.再度、受話器をとる(外の相手と話せる)

を押す (外の相手と話せる)

子機から親機(または他の子機)を呼出して話をする場合

子 機(送り手)

(例) 子機を1台使用 しているとき



押す

内線呼出 ◆親機

保留/文字

●親機の内線番号 (□ つ) または子機の 内線番号 (□ o) を押すと、

電話帳/決定 を押さずに、呼出すこと ができます。



押す

内線 親機



親機(または他の子機) と話す

終わるときは、 充電器に戻す(または 切 押す) 親機・他の子機(受け手)



呼出音が鳴ったら、 親機は受話器をとる、 子機は充電器からとる

(充電器上にないときは ^{内線} 押す)



子機と話す

終わるときは、親機は受話器を戻する機は充電器に高まり

子機は充電器に戻す(または 切



子機から親機や他のすべての子機を一斉に呼出す場合(一斉呼出)

外線通話中にもこの機能を利用して電話をまわすことができます。





上または下を押して 一斉呼出"を選ぶ



押す =

内線にでた 相手と話す

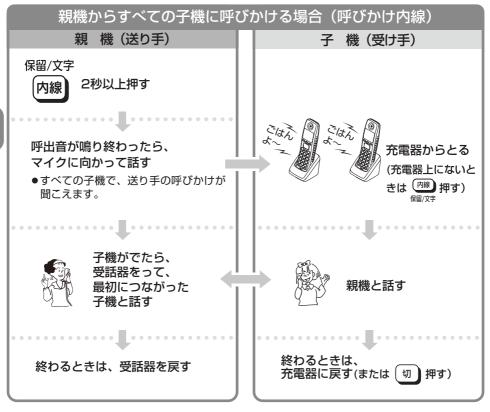
(すべての子機の呼出音が鳴る)

● "一斉呼出"を選ばずに (井ஜ) を押すと、 電話帳/決定 を押さずにすべての子機を呼出すことができます。

内線で話す(内線通話/子機間通話)

親機からすべての子機に呼びかけて、相手が出ると、そのまま話すことができます。

- 外線通話中は、この機能は利用できません。
- ■子機から、親機や他のすべての子機に呼びかけることはできません。
- ■呼びかけられたあとに、内線通話ができるのは、最初につながった1台のみです。

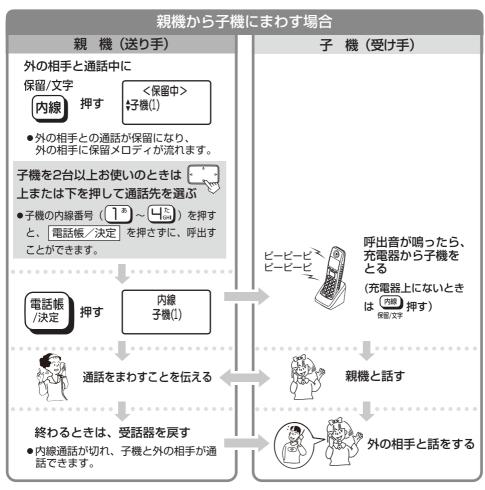




●送り手が呼出しを止めたいときは、親機の 内線/保留/文字 または <u>再生/停止</u>を押してください。

テルームン

外からの電話を子機にまわすことができます。 一斉呼出を使ってまわすこともできます。



♪ワンポイント

親機で保留中に、子機で電話にでることができます。

親機で保留したあと、受話器を戻してから子機を充電器からとるか **を**押すと、その子機で外の相手と通話することができます。



●送り手が呼出しを止めたいときや、電話をまわす操作を中断したいときは、 「内線/保留/文字」を押してください。保留中の状態に戻ります。

電話をまわす(保留転送/子機間転送)

外からの電話を親機(または他の子機)にまわすことができます。

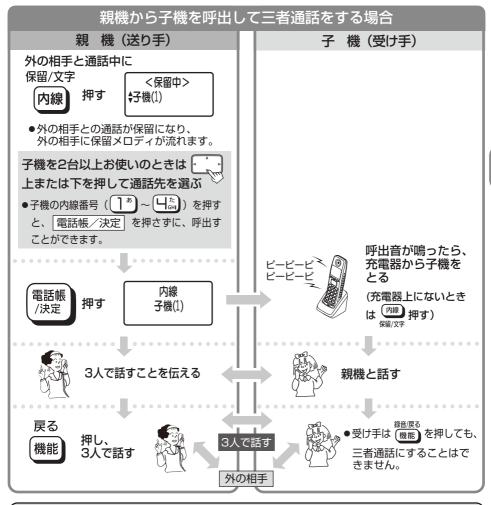
子機から親機(または他の子機)にまわす場合 子 機(送り手) 親機・他の子機(受け手) (例) 子機を1台使用 しているとき 外の相手と通話中に く保留中> 押す ₹親機 保留/文字 外の相手との通話が保留になり、 外の相手に保留メロディが流れます。 子機を2台以上お使いのときは 上または下を押して通話先を選ぶ 親機の内線番号((□n)) または子機の 内線番号(「】*)~「凵た」)を押すと、 電話帳/決定 を押さずに、呼出すこと 呼出音が鳴ったら、 親機は受話器をとる、 ができます。 子機は充電器からとる (充電器上にないときは 内線 押す) 内線 押す 親機 通話をまわすことを 子機と話す 伝える 終わるときは、 **充電器に戻す(または「切】押す)** 外の相手と話す ●内線通話が切れ、親機(または他の子機) と外の相手が通話できます。

♪ワンポイント

子機で保留中に、親機や他の子機で電話にでることができます。



●送り手が呼出しを止めたいときや、電話をまわす操作を中断したいときは、 内線/保留/文字 を押してください。保留中の状態に戻ります。 子機と親機(子機)と外の相手の3人で同時に話すことができます。



ご注意

- ●ハンズフリー(26ページ)で三者通話をすることができます。 なお、親機と子機の距離・子機と子機の距離が近い場合や、両方の子機でハンズフリー通話を した場合、声が反響して相手の声が聞きとりにくくなります。
- ●三者通話中に別の子機(または親機)に保留転送するときは、三者通話中の親機または子機の どちらかで通話を止める操作(親機は受話器を戻す、子機は「切」を押す)をし、二者通話に してから保留転送(33~34ページ)の操作をしてください。
- ●三者通話中にキャッチホン (29ページ) の信号が聞こえたときは、<a> | 消去/キャッチ を押すと、通話中にかかってきた別の相手と三者通話のまま話をすることができます。(三者通話中の親機でも子機でも操作することができます。) この場合でも三者通話を止める操作をしなければ、三者通話は継続されます。
- ●キャッチホン・ディスプレイ(62ページ)をご利用の場合、通話中にかかってきた別の相手の電話番号は、三者通話中の親機または子機の液晶画面に表示されます。

子機と親機(子機)と外線の3人で話す(三者通話)

子機から親機(または他の子機)を呼出して三者通話をする場合 子 機(送り手) 親機・他の子機(受け手) (例) 子機を1台使用 しているとき 外の相手と通話中に <保留中> 押す ♦親機 保留/文字 外の相手との通話が保留になり、 外の相手に保留メロディが流れます。 子機を2台以上お使いのときは 上または下を押して通話先を選ぶ 親機の内線番号((□n)) または子機の 内線番号([]*)~[凵t])を押すと、 電話帳/決定 を押さずに、呼出すこと 呼出音が鳴ったら、 親機は受話器をとる、 ができます。 子機は充電器からとる (充電器上にないときは 内線 押す) 。決定 内線 押す 親機 3人で話すことを 子機と話す 伝える 戻る 録音/戻る ●受け手は「機能」を押しても、 3人で話す 3人で話す 三者通話にすることはで きません。

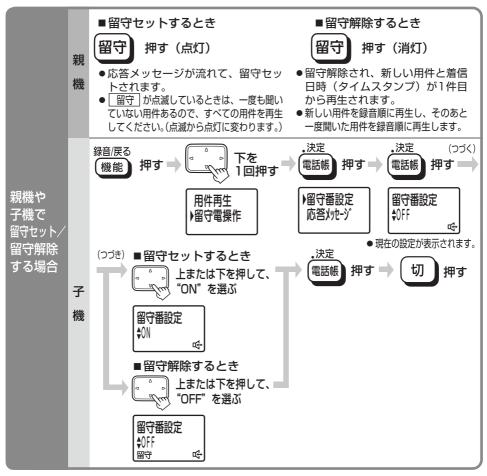
ご注意(つづき)

外の相手

- ●外の相手と話をしている親機(または子機)に、他の子機(または親機)が強制的に割り込んで三者通話にすることはできません。
- ●三者通話中は、三者通話していない親機または子機の液晶画面に「回線使用中」と表示されます。なお、このときに登録・設定操作をしても、操作できない場合があります。液晶画面が通常状態(13・15ページ)に戻ってから、操作してください。
- ●三者通話中の親機や子機では、ダイヤルすることや保留することができません。
- ●三者通話から二者通話にするときは、三者通話中の親機または子機のどちらかで通話を止める 操作(親機は受話器を戻す、子機は「切」を押す)をしてください。

留守セット/留守解除

応答メッセージを内蔵していますので、簡単に留守セットすることができます。



●親機でも子機でも、留守セットがわかります。 親機の留守ランプが点灯しているときは、子機の液晶画面 にも「留守」が表示されます。(逆に消灯しているときは、 「留守」は表示されません。)



内蔵(固定)応答メッセージについて

- ■固定応答メッセージ
 - 「ただ今留守にしております。ピーと鳴りましたら、お名前とご用件をお話しください。」
- ■応答専用メッセージ(選んで設定することはできません。)
 - ※用件録音ができないとき(録音残量がないとき/59件録音されているとき)、自動的に切りかわります。 「ただ今留守にしております。申し訳ありませんが、これ以上録音できません。のちほどおかけ直しください。」



- 親機の呼出音量を消音にしてから留守セットすると、親機の呼出音やスピーカーからの音を出さずに留守応答できます。(消音留守セット)
- ●消音留守セットしても、子機の呼出音は、鳴ります。必要に応じて、子機の呼出音を消音 に設定してください。 **37**

留守番電話の応答中に電話に出る場合

親機は受話器をとる(子機は充電器からとる、または〔 🐔 🕽 を押す)

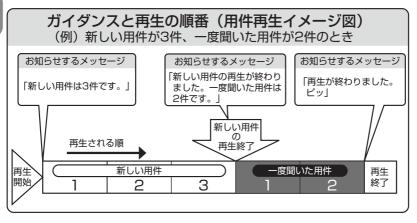


●留守動作が自動的に停止します。

用件録音時間と件数について

- 1件あたりの最大録音時間は、約5分です。
- 合計約10分、件数では最大59件まで録音できます。
- ■録音の残り時間がないとき、または、録音件数が59件に達しているときは、応答メッセージは、 応答専用メッセージに切りかわります。
- 約8秒以上無音が続いたときや、相手が何も話さなかったとき、声が小さいときは、自動的に録 音を終了します。





留守応答中に相手を確認してから電話にでる(居留守モニター)

- 在宅中に留守セットしておくと、留守動作中に相手の声を親機や子機のスピーカーで聞くこと ができます。親機は、自動的にスピーカー拡声されます。(ただし、親機で消音を設定していると きは、スピーカーから相手の声は聞こえません。)子機は、留守動作中(子機の液晶画面に「留 守着信中」と表示されているとき)に、「機能/録音/戻る「を押してください。子機の液晶 画面に「☆」が表示されます。
- ●子機は同時に2台までモニターできます。
- ●留守セットしていなくても、外から電話がかかってきたときに | 留守 | を押すと、応答メッセ ージが流れ、留守番機能がはたらきます。(子機ではできません。) そのあと、留守セットされます。
- ●留守動作中にドアホンから呼出しがあっても、ドアホンに応答することはできません。(すべ ての子機および親機でドアホンの呼出音は鳴ります。)この場合、一度、応答中の電話に最初 にでて電話を切るか、留守動作が終了してから、ドアホンに応答してください。最初にドアホ ンの呼出音が鳴ってから約30秒を過ぎた場合は、ドアホンに呼びかける操作(82ページ) をしてください。

停止 親 再生 押す

機

子

機

親機や 子機で 用件を再生 する場合 ●新しい用件と着信日時(タイムスタンプ)が、1件目から再生されます。

●新しい用件を録音順に再生し、そのあと一度聞いた用件を録音順に再生します。 新しい用件の再生が終わると「留守」の点滅が点灯に変わります。

録音/戻る 機能 押す

意決定 電話帳

押す 一 電話帳

押す 終わるときは 押す 切り 押す

切 押す

)用件再生 留守電操作 **)**2:再生 ©

● 2行目には「新しい用件」 または「一度聞いた用件」

と表示されます。

または □^か 押し ても再生されます。

親機で 用件をすべて **親** <u>消去する場合</u> 機

(用件全件消去)

キャッチ

(消去)

2秒以上押し続ける

すべての用件が一度に消去されます。(通話録音した内容も一緒に消去されます。)

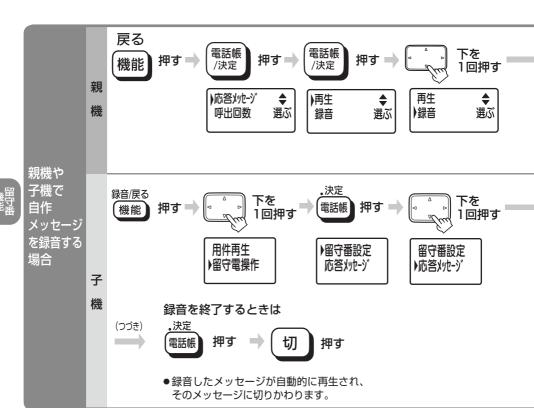
再生中にできること

	親機	子機
いま再生中の 用件を聞き直す] <u>p</u>] # j
1 つ前の用件を聞く	Tag	「
次の用件を聞く	DEF	₹ DEF
個別消去 (用件を1つずつ消去する)	キャッチ 消去	キャッチ 消去
再生を止める	停止再生	切
再生を止めたとき、 再び、1件目から再生する	停止再生	このページの「親機や子機 で用件を再生する場合」の 子機の操作をする

- ■ナンバー・ディスプレイを利用していると、用件再生中に、用件を録音した相手の電話番号が表示されます。(ナンバースタンプ) この状態で、電話をかける操作をすると、自動的にダイヤルされます。(リターンダイヤル)
- すでに録音されたメッセージを、別の録音機器に録音することができます。(28ページ) このとき録音される音量は、本機で再生する音量によって変化します。

応答メッセージについて

自分の声で応答メッセージをつくることができます。(**自作メッセージ**) 録音すると自動的に、内蔵されている固定メッセージから自作メッセージに切りかわります。



自作メッセージの例

「はい、○○です。 ただ今、出かけております。 ピーと鳴りましたら、お名前と ご用件をお話しください。」

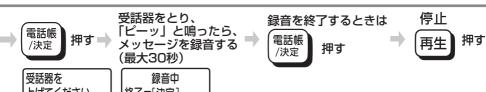
「録音がいっぱいです」と 表示されたら・・・

録音残量がなくなると、自作メッセージをつくることができません。不要な用件を消去してください。(39ページ)



- ●音楽などを録音すると、雑音が入ったり、音質が悪くなったりする場合があります。
- ●用件を録音できる時間(38ページ)は、自作メッセージの長さに応じて短くなります。
- ●録音残量がない場合、録音時間の短い用件を1件消去しても録音できない場合があります。各用件の内容を確認し、複数の用件またはすべての用件を消去してください。(39ページ)
- 自作メッセージを録音していても、用件録音ができないときは、自動的に応答専用メッセージ(37ページ)に切りかわります。

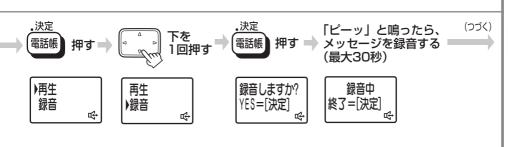




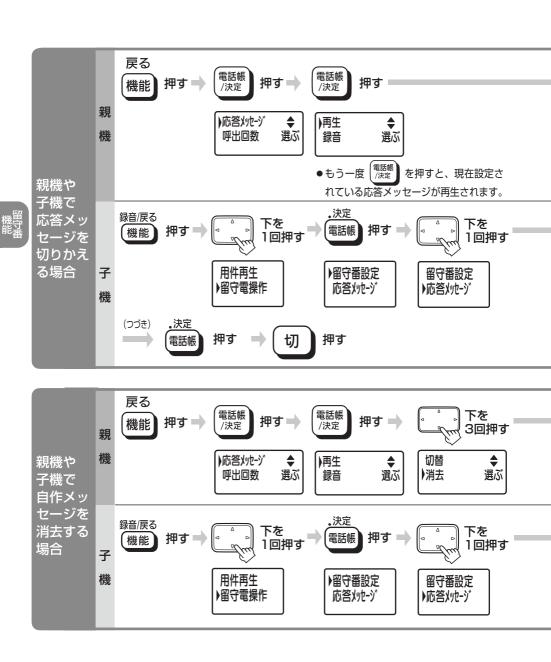
上げてください

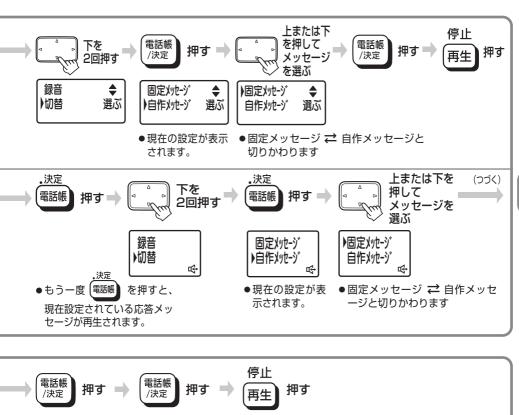
終了=[決定]

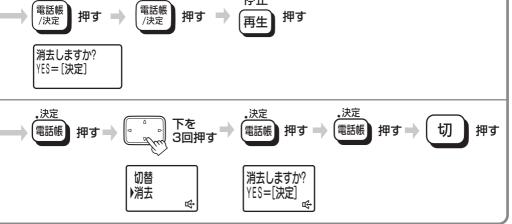
●録音したメッセージが自動的に再生され、 そのメッセージに切りかわります。



応答メッセージについて



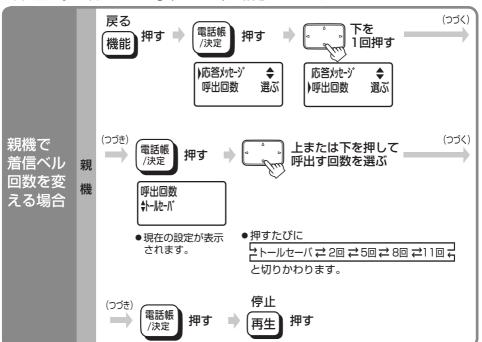




着信ベル回数を変える



留守セットされているとき、応答メッセージが流れるまでの呼出回数を変えることができます。 お買い上げ時は、「トールセーバ」(46ページ)に設定されています。



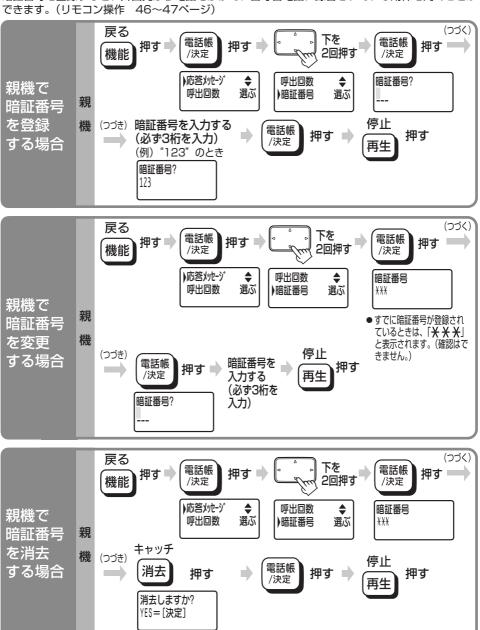


[●]電話回線の状態により、外出先で聞こえる呼出音と本機の呼出回数が一致しないことがあります。



(親機)

暗証番号を登録すると、外出先から電話をかけて、留守番電話に録音されている用件を聞くことができます。(リモコン操作 46~47ページ)



■暗証番号を登録すると、留守セットしていなくても約15回呼出音が鳴るとリモコン操作のため応答し、通話料金がかかります。応答専用メッセージは聞こえますが、このとき暗証番号を押してリモコン操作をすると、留守セットできます。(外出先から留守セットする 47ページ)

外出先から用件を聞く(リモコン操作)

暗証番号を登録すると外出先から自宅に電話をかけて、留守番電話に録音されている用件を聞くことができます。用件をすべて聞くと、約20秒間のリモコン待ち状態(次の動作を指示するボタンが押せる状態)になります。

必ず、プッシュホンまたはプッシュ信号に切りかえられる電話機で行なってください。

1 暗証番号を登録する (45ページ)

2 お出かけ前に、留守セットする

親機の



押して点灯させる

再生中にできること

再生を止める	(リモコン待ち状態に移る)
いま再生中の用件を聞き直す	1
1つ前の用件を聞く	1
次の用件を聞く	3
現在再生中の用件を消去する (個別消去)	# • 4

3 外出先から用件を聞く

自宅に電話をかける

応答メッセージが聞こえたら

- (#) 暗証番号を押す(約8秒以内)
- ●番号の入力間隔を約8秒以上あけずに、 約30秒以内にすべての番号を入力して ください。



新しい用件が 1件目から再生される

- ●再生が終わると「再生が終わりました」 と聞こえます。
- ●用件がないときは、「用件は録音されて いません」と聞こえます。

雷話を切る

新しい用件が録音されているか否かを外出先で知る(トールセーバ機能)

外出先から電話して、新しい用件の有無を確認することができる機能です。

外から電話をかける

3回目の呼出音でつながったとき

→新しい用件が録音されています。

(暗証番号を入力すると、新しい用件1件目から再生します。

3回目の呼出音でつながらなかったとき

- →新しい用件が録音されていません。
 - (4回目の呼出音が聞こえてすぐに電話を切ると、通話料金がかかりません。 このとき、電話を切らないと6回目で留守応答が始まります。)
- ●どちらの場合も、電話がつながったら通話料金がかかります。
- ■電話回線の状態により、外出先で聞こえる呼出音と本機の呼出音の回数が一致しないことがあります。



- 「③ 外出先から用件を聞く」で、「(#) 暗証番号」を押しても、用件が再生されないときは、 再度、「(#) 暗証番号」を押してください。
- 暗証番号を押し間違えても、電話は切れませんが、入力間隔を約8秒以上あけると、電話は切れます。
- ●録音がいっぱいになると、自動的に応答専用メッセージ(37ページ)になります。録音された用件が必要ないときは、個別消去するか、リモコン操作で用件再生後、「再生が終わりました。録音がいっぱいです。これ以上録音できません。」と聞こえたら (#) を押してから、(※) を押して、用件をすべて消去してください。



再生終了後(20秒間)にできること

- ■用件をはじめから聞き直すには、2)を押す (途中で再生を中止したときは、中止した用件は一度聞いた用件となり、一件目の用件から再生されます)
- ■留守セット/解除するには、(#)(6)を押す
- ■用件をすべて消去するには、(#)(*)を押す

外出先から留守セットする場合

外出先から自宅に電話をかけて、留守番電話に 録音されている用件を聞いたり、留守セットで きます。

■ あらかじめ暗証番号の登録が必要です。(45 ページ)

外出先から留守セットする場合

自宅に電話をかけ呼出音を約15回 鳴らす

「ただいま留守にしております。 おそれいりますが、のちほどおかけ 直しください。」と聞こえたら、

- #)暗証番号を押す
- ●用件があるとき
 - →新しい用件の1件目から再生されます。 このとき ② を押す、または用件をす べて再生すると、リモコン待ち状態に なります。
- ●用件がないとき
 - →「用件は録音されていません」と聞こえ、 リモコン待ち状態になりす。





と押す

「留守を設定しました。」と聞こえたら、 電話を切る



- ●リモコン操作で用件を聞いても、留守セットは解除されません。
- ●次のリモコン操作がうまくできない場合は、下記の手順でもう一度操作してください。
 - ・留守セット/解除する……もう一度 ⑥ を押すか、(#) を押してから ⑥ を押す操作を素早く行なってください。
 - ・用件をすべて消去する……もう一度 🛠 を押すか、(#) を押してから 🛠 を押す操作を素早く行なってください。
 - ・個別消去する…………もう一度 (4) を押すか、(#) を押してから (4) を押す操作を素早く行なってください。
 - ・1つ前の用件を聞く……同じ用件が繰り返し再生される場合は、もう一度 (1) を素早 く2回押してください。

電話帳に登録する

よく利用される電話番号と名前を、親機、子機それぞれ最大100件まで登録しておくことができます。

■親機(または子機)の電話帳に登録した内容を、子機(または他の子機)の電話帳にコピーできます。(60~61ページ)



- キャッチ
- ■文字を修正したいときは、親機は 消去 、子機は 第五 を押して、入力し直してください。
- ■途中でやめるときは、親機は (再生) 、子機は (切) を押してください。

♪ワンポイント

構内交換機(PBX)でご利用の場合

電話番号を登録するときに、ダイヤルとダイヤルの間でポーズボタンを押す(液晶画面に「P」と表示)と、約4秒間のポーズ(待ち時間)ができます。

ポーズボタン

着信・・・発信 押す

(例) 構内交換機 (PBX) をご利用時の電話帳の登録方法 0などの外線接続番号+(ポーズ)+電話番号



- ●時報(117)、天気予報(177)、電報(115)、番号案内(104)の4件があらかじめ 登録されています。(修正・消去もできます。)
- ●ナンバー・ディスプレイをご利用の場合、同一の電話番号を複数の名前で登録しないでください。正しく照合できなくなります。

読みを修正する (最大 半角12文字) 電話帳 /決定

市外局番から電話番号を 押す 入力する(最大20桁)

電話帳 /決定

押す

●修正のしかたは51ページをご覧ください。

読み? タゲロ

[tt]

電話番号?

0312345678

(例) (回か) (日本) (日本) (日本) (日本) (日本)

(4t) (5t) (6t) (7t) (6t)

読みを修正する (最大 半角12文字)

(例) (7#) (2*) (米) (9%)

(40) (30) (10) (50)

。決定 電話帳

押す

市外局番から電話番号を 入力する(最大20桁)

.決定 電話帳

押す

●修正のしかたは51ページをご覧ください。

読み? *λγ*′ □

[לל

雷話番号?

0312345678

(例) (7#) (2/h) (天二) (9h)

(40) (30) (10) (50)

(例) (p) (1 m) (2 4th 5th 6th 7th 1th

親機や 子機で 電話帳の 内容を 確認する 場合

親 機

上または下を押して 相手を選ぶ

終わったら

停止

押す

再生

子 櫟



上または下を押して 相手を選ぶ

終わったら

切

押す

- ●電話帳を表示しているときに、ダイヤルボタンを押すと、そのボタンに書かれている50音の 行(例: 2 を押すと「か行」)の最初に登録されている名前が表示されます。(一文字検索) ただし、「〇」を押したときは、「わ」から順に表示されます。
- ●英字・記号・数字を入力することはできません。
- ●読みの頭文字が小さい「ツ」「ア」「イ」「ウ」「エ」「オ」「ヤ」「ユ」「ヨ」や「ヲ」の相手を検 索することはできません。

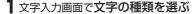


- ●電話帳検索時に、下を押すと下記の順番で表示されます。 読みが未入力→スペース、記号→数字→英字→小文字カタカナ→大文字カタカナ よくかける相手を先に表示させたいときは、名前の前にスペースをつけて登録すると (例:「 サトウ|「 メグロ|…)、スペースの次の文字から50音順に表示されます。
- ●電話帳に電話番号のみを登録した場合、「読みが未入力」として扱われます。それらが複数登 録されている場合、検索時の表示順は、不定になります。(登録順には、表示されません。)

文字を入力する

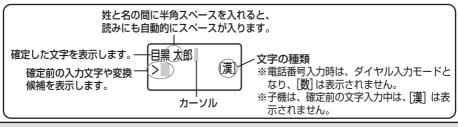
本機では、電話帳の登録(48~49ページ)、名称登録(108~109ページ)などの文字を入力して活用する機能があります。文字の入力が必要になったときは、このページを参照してください。

■全角記号・絵文字・区点コードの入力方法は、52~53ページをご覧ください。



2 文字を入力する





こんなときは

- ■同じボタンの文字を 続けて入力するには
- 例:あい あ $\mathbb{R}^{\frac{n}{2}}$ $\mathbb{R}^{\frac{n}{2$
- ■スペースを入れるには
- カーソルを左に移動するには
- 着信...。 ・ ・ ・ ・ ・ ・ を押す。
- カーソルを右に移動するには
- ■途中で入力をやめるには
- _{亨正} 再生 (子機は 切) を押す。

電話番号入力中は、カーソルを移動することはできません。

また、修正するには、修正したい数字まで | 消去/キャッチ | を押し続けて、入力し直してください。

■ 漢字・全角カタカナに変換するには



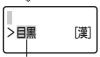
を数回押して選ぶ



希望の漢字が表示されたら



押す



反転表示は変換中を示す



●確定された文字が1行目に表示されます。



■半角記号を入力するには

[計] または [英]モードのときに (井鳥) 押し、記号一覧を



反転表示は選択中を示す



押す

[九十]

電話帳

/決定

●決定された記号が入力 され、「文字入力画面」 に戻ります。

挿入・修正・消去する場合

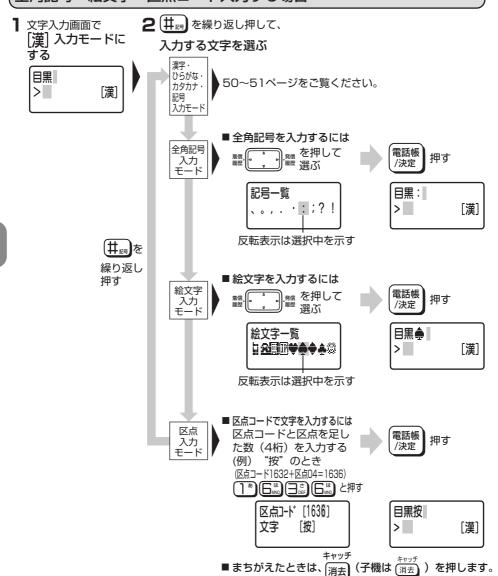
■挿入するには 挿入位置の次の文字にカーソルを移動し、文字を入力する。

■ 修正するには 修正する文字にカーソルを移動し、消去 (子機は 消去) を押してから文字を入力する。 キャッチ

■ 消去するには 消去する文字にカーソルを移動し、消去 (子機は 消法) を押す。

■ **すべて消去するには** 文字の先頭にカーソルを移動し、(消去) (子機は (消去))を2秒以上押す。

(全角記号・絵文字・区点コード入力する場合





- ●複数の全角記号を入力するときは、一文字ずつ手順2以降の操作をくり返してください。
- ●全角記号・絵文字は続けて入力することはできません。
- ●区点コードで入力しているときに、4桁入力していない、該当する文字または記号がない場合は、「電話帳/決定」を押すと警告音が鳴ります。
- ●区点コード一覧表に該当する文字がないときは、何も表示されません。

文字入力対応表

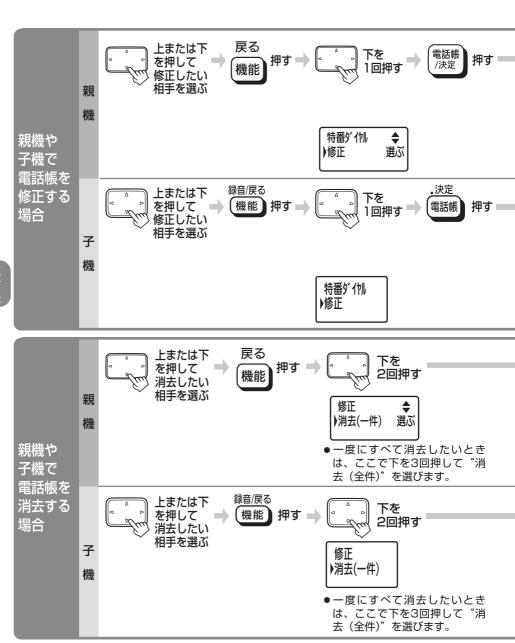
		全角		半角	
親機	子機	[漢] 表示	[計]表示	[英]表示	[数]表示
] #]#	あいうえおぁいうえお	アイウエオアィウエオ	スペース(空白)	1
D'ABC	(ABC)	かきくけこ	カキクケコ	ABC	2
∃ [₫]	∃ª DEF	さしすせそ	サシスセソ	DEF	3
Image: Control of the	日 _{GHI}	たちつてとっ	タチツテトッ	GHI	4
5 ^{tg} JKL	S _{JKL}	なにぬねの	ナニヌネノ	JKL	5
[it MNO	Eig MNO	はひふへほ	ハヒフへホ	MNO	6
7 _{PQRS}	7# PORS	まみむめも	マミムメモ	PQRS	7
UUT (¢	TUV †>	やゆよゃゅょ	ヤユヨャュョ	TUV	8
S WXYZ	95	らりるれろ	ラリルレロ	WXYZ	9
Gt Gt	to	わをん一(長音)、(読点)。(句点)	ワヲンー (長音)		0
X >	X>	、。 (濁点) (半濁点)	(濁点)(半濁点)		¥
# 記号	# 記号	記号・絵文字・区点コード※入力	!'()	- . /	#

[※]区点コードについては、122~139ページをご覧ください。

■全角記号一覧(実際の表示と字体や形状が多少異なります。)

■絵文字一覧と表示順

	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	C13 11/DC					
表示順	1	2	3	4	5	6	7
マーク		2	Ħ	IP	*	•	•
意味	携帯電話	電話	会社	IP電話	ハート	スペード	ダイヤ
表示順	8	9	10	11	12	13	14
マーク	4		8		};	ĮŊ	•
意味	クラブ	太陽	月	星	花	音符	特別





●短縮ダイヤルに登録した電話帳を修正・消去すると、短縮ダイヤルも修正・解除されます。

名前を修正する 読みを修正する 電話番号を 電話帳 電話帳 電話帳 (最大 全角10 → |押す 🔷 (最大 半角12 🔷 押す 🧼 修正する 📄 押す /決定 /決定 /決定 文字/半角20 文字) (最大20桁) 文字)

●文字入力のしかたは50~53ページ をご覧ください。



[カナ] 読み? タグロジロウ

電話番号? 0612345678

名前を修正する (最大 全角10 ➡ 文字/半角20 文字)

。決定

読みを修正する 【電話帳】押す → (最大 半角12 → 文字)

•決定 電話帳

電話番号を 押す 📄 修正する 📄

,決定 電話帳

押す (最大20桁)

●文字入力のしかたは50~53ページ をご覧ください。

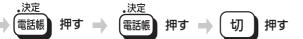


[力力] 読み? メグロシロカ

電話番号? 0612345678



消去しますか? YES=[決定]



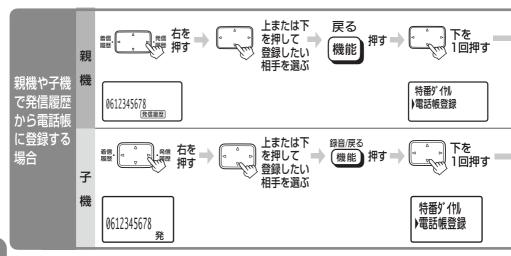
消去しますか? YES=[決定]

電話帳消去中は、電話を かけたり受けたりするこ とができません。 このとき電話がかかって くると、電話帳消去が終 わってから呼出音が鳴り はじめます。

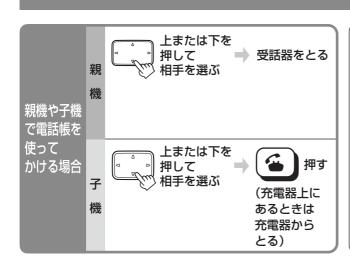
発信履歴から電話帳に登録する

発信履歴に記録されている電話番号を電話帳に登録することができます。

■電話番号の入力は不要です。



電話帳を使ってかける

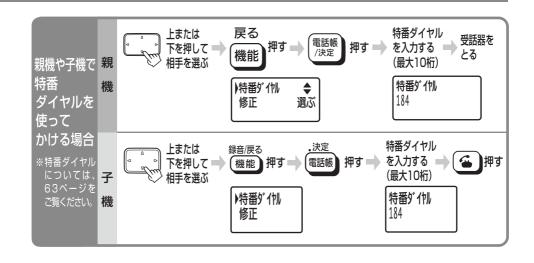


- ●電話帳を表示しているときに、 ダイヤルボタンを押すと、その ボタンに書かれている50音の 行(例: 2 を押すと「か行」) の最初に登録されている名前が 表示されます。(一文字検索) ただし、○ を押したときは、 「わ」から順に表示されます。
- ●英字・記号・数字を入力する ことはできません。
- ●読みの頭文字が小さい「ツ」「ア」「イ」「ウ」「エ」「オ」「ヤ」「ユ」「ヨ」や「ヲ」の相手を検索することはできません。



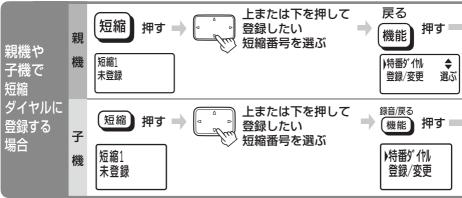
- ●かけたい相手を選んだあと、 <u>ハンズフリー</u>を押すと、表示されている電話番号に自動的に電話をかけ、ハンズフリーで通話することができます。
- 通話中に 【電話帳/決定】を押してから、「電話帳を使ってかける」の最初の操作を行なって検索することができます。 【電話帳/決定】を押すと、通話中の画面に戻ります。
- ●携帯通話プリセット機能を利用して携帯電話に電話をかけるときは、事業者識別番号を自動的につけてダイヤルします。このとき、親機の「 □ 」が約5秒間点滅します。

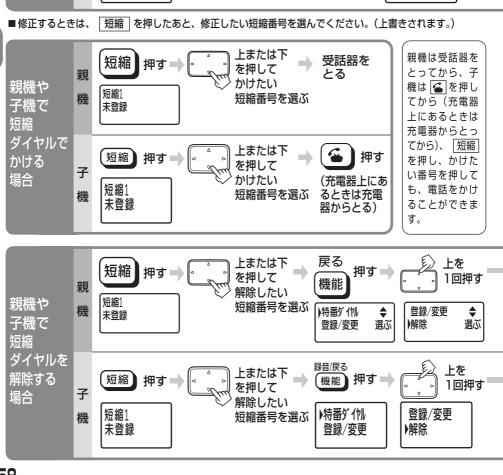




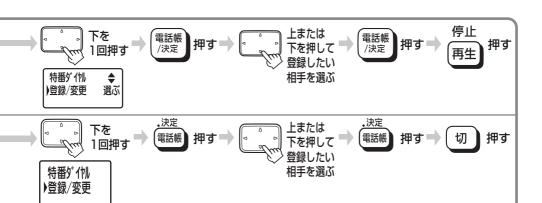
電話帳に電話番号が登録されていないと、この機能を利用することができません。

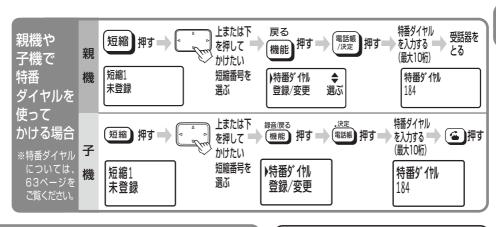
よくかける相手を親機または子機の電話帳から選び、短縮番号(短縮1〜短縮9、短縮0)に登録しておくと、短縮ボタンを使って簡単に電話をかけることができます。





電話帳









| 解除しますか? | YES=[決定]

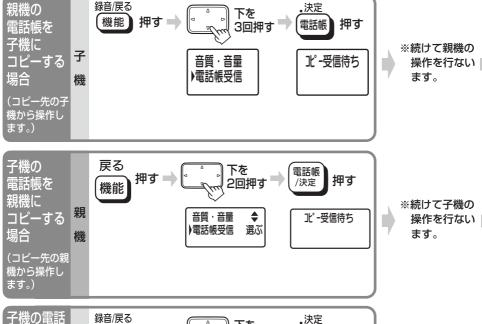
短縮ダイヤルについて

- ●短縮ダイヤルへの登録は、電話帳に登録されていないと登録することはできません。 最初に電話帳を登録してください。
- 携帯通話プリセット機能を利用して携帯電話に電話をかけるときは、事業者識別番号を自動的につけてダイヤルします。このとき、親機の「□」が約5秒間点滅します。
- ■電話帳を修正すると、対応する短縮ダイヤルも修正されます。
- ●短縮ダイヤルに登録している相手を電話帳から消去したときは、短縮ダイヤルからも消去され「未登録」が表示されます。
- ●登録されていない短縮ダイヤルの番号を 選ぶと、「未登録」が表示されます。

電話帳をコピーする(電話帳コピー)

親機と子機、または子機と子機の間で電話帳の内容をコピーすると、子機(または親機や他の子機)に同じ相手を登録する手間が省けて便利です。

- ■コピーするときは、コピー先の子機をコピー元の親機(または子機)の近くに持ってきてください。
- ■コピー先の親機(または子機)の操作のあと、約1分以内にコピー元の子機(または親機や他の子機)の操作を行なってください。







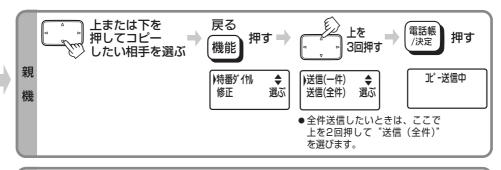
※続けて子機の 操作を行ない ます。

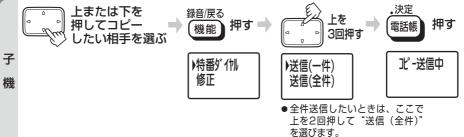
停止 ■ コピーを途中で止めるとき、またはコピーが終了したら、親機は 再生 、子機は 切 を押してください。



ます。)

- すでにコピー先の電話帳に登録してある電話番号と同じ電話番号を、名前だけを変えて (あるいは追加して) コピーすることはできません。(同じ電話番号のときは、名前だけ を変えてもコピーすることはできません。)
- ●全件コピーでは、コピー先の電話帳の登録件数とコピー元の電話帳の登録件数の合計が、 100件までコピーすることができます。
- コピー中に電話がかかってきたり、内線やドアホンから呼出しが入ると、そこで電話帳 コピーは中断されます。もう一度、電話帳コピーをやり直してください。
- ●全件コピーでは、電話帳コピーに必要な時間(データ処理時間)は、コピー元とコピー 先の電話帳の登録件数により、大きく異なります。





■全件送信するときは、"送信(全件)"を選びます。そのあと、 電話帳/決定 を押すと、送信状態が件数で表示されます。(受け手の液晶画面にも、受信状態が件数で表示されます。)

(例) 親機

北°-送信中 XX/100件

(例) 子機

北°-送信中 XX/100件

♪ワンポイント

子機が2台以上あるときは、同じ内容を別の子機(または親機)に続けて コピーすることができます。

- ■続けてコピーするときは、コピーが終了したら、コピー元の親機は 再生/停止 、 子機は「切」を押さないでください。
 - また、コピー終了後約1分以内に下記の操作をしてください。
 - 1. 別の子機(または親機)を「コピー受信待ち」状態にする
 - 2. コピー元の親機(または子機)で「送信(1件)」または「送信(全件)」を選ぶ
 - 3. コピー元の親機(または子機)で「電話帳/決定」を押す

ナンバー・ディスプレイを利用する

本機は、NTT※の Nフナンバー・ディスプレイ対応 に対応しています。(※NTT東日本、NTT西日本)

NTTとのご契約が必要です。

お問い合わせ・お申し込みは… **局番なしの116** 受付時間:午前9時~午後9時(年末年始は休業)(2007年6月現在)

ナンバー・ディスプレイを利用すると、電話にでる前に、かけてきた相手の電話番号を液晶画面で 確認できます。ナンバー・ディスプレイのご契約が必要です。(月額使用料、工事費別途)

ネーム・ディスプレイ

電話帳に登録されていない相手から電話がかかってきた場合でも、相手の電話番号と名 前や会社名(発信者名)を液晶画面で確認できます。ナンバー・ディスプレイのご契約 に加えて、ネーム・ディスプレイのご契約が別途必要です。(月額使用料、工事費別途)

|キャッチホン・ディスプレイ

通話中に割り込んできた相手の電話番号を液晶画面で確認できます。(最大約30秒表示) 通話中に「トゥルル」音(割込音)が聞こえ、「ピポ」という音のあと「消去/キャッチ」 で通話を切りかえることができます。ナンバー・ディスプレイのご契約に加えて、キャッチ ホン、キャッチホン・ディスプレイのご契約が別途必要です。(月額使用料、工事費別途)

	着信時の表示	內 容
	0312345678	電話番号を通知してかけてきたとき
	目黒 太郎 0312345678 p	本機の電話帳に登録した番号から、電話番号を通知してかけてきたとき ※本機の電話帳に登録時(48~49ページ)、電話番号以外の数字(米、井、ポーズを 含む)を登録すると、名前がでない場合があります。
	非通知 D	電話番号を通知しないでかけてきたとき
	公衆電話	公衆電話からかかってきたとき ※公衆電話から「184」をつけてかけてきた場合は、「非通知」になります。
		海外、新幹線電話、船舶電話などのナンバー・ディスプレイを利用できない 回線からかかってきたとき
	受信Iラ- b	回線の状態が悪い場合などで、ナンバー・ディスプレイのデータを正常に 受信できなかったとき
	着信 D	ナンバー・ディスプレイ回線になっていないときや、番号情報が送られて 来なかったとき

■子機は**ご**が表示されません。

ご注意

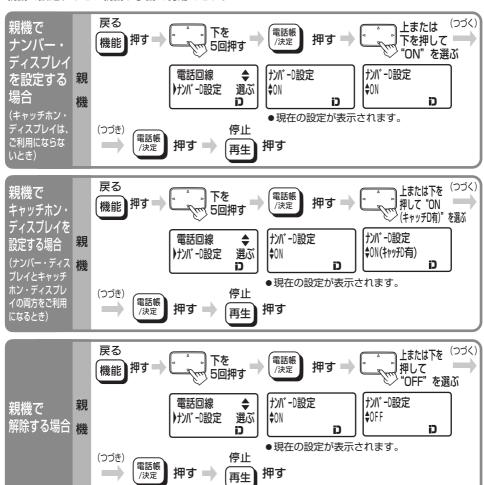
- ●ISDN回線のターミナルアダプター、構内交換機(PBX)、ホームテレホン、他の通信機器に接 続すると、ナンバー・ディスプレイが利用できないことがあります。くわしくは、接続機器の メーカーへお問い合わせください。
- 1本の電話回線で2台以上、電話機などの端末機器を接続すると、ナンバー・ディスプレイの機能が動作しな いことがあります。2台以上接続する場合は、どちらかの設定を解除するか、接続を1台にしてください。
- ●ADSL回線やひかり回線を利用したIP電話サービスなどをご利用の場合、機器の接続や設定によりナンバー・デ ィスプレイの機能が動作しないことがあります。くわしくは、ご契約のプロバイダーへお問い合わせください。
- ●キャッチホン・ディスプレイをご利用の場合、キャッチホン着信時に「ピポ」という音が聞こえ、 最大約3秒程度通話がとぎれます。なお、保留中や留守応答中、各ガード動作中などにキャッチ ホンで割り込んできた場合は、キャッチホン・ディスプレイ表示は出ません。
- ◆ネーム・ディスプレイをご利用の場合、本機の電話帳に登録している相手から電話がかかってく ると、相手の方が電話番号と名前、会社名(発信者名)を通知して電話をかけてきても、通知さ れた内容より本機の電話帳の登録内容が優先して表示されます。ただし、電話帳に名前が登録さ れていない場合、通知された発信者名が表示されます。親機は全角9文字、子機は全角7文字を 超える名前の相手からかかってきたときは、液晶画面を切りかえて表示します。なお、第一水準、 第二水準以外の表示できないデータを受信したときは「※」が表示されます。

ナンバー・ディスプレイの設定



(親機)

ナンバー・ディスプレイを利用するには、親機の設定が必要です。お買い上げ時は「ON」に設定されています。(キャッチホン・ディスプレイもご利用の場合は、「ON(キャッチD有)」に設定してください。) 親機で設定すると、親機や子機で利用できます。



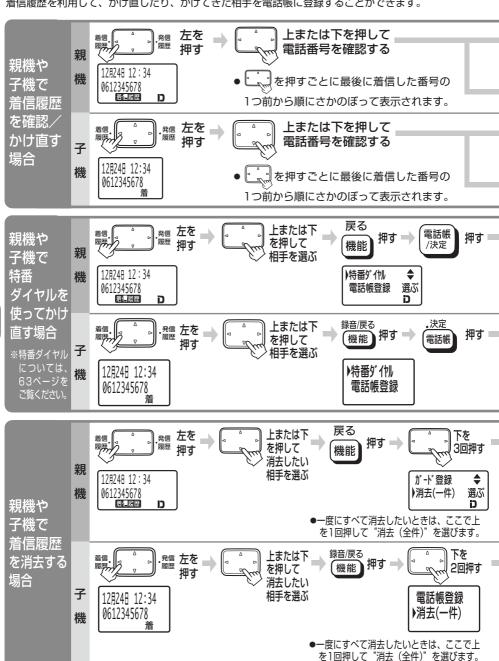
ネーム・ディスプレイをご利用になる場合

- ●ナンバー・ディスプレイとネーム・ディスプレイの契約後、ナンバー・ディスプレイの設定をしてください。 (キャッチホン・ディスプレイも契約したときは、契約後、キャッチホン・ディスプレイの設定をしてください。) 発信者名は、発信者名の通知を希望したお客様が、電話番号を通知して電話をかけてきた場合にのみ通知されます。
- ●自分の電話番号を相手に通知するかしない(非通知)か選ぶことができます。

	常に決めておく(回線ごと)	かけるたびに選ぶ(通話ごと)
通知するとき	NTTに「通常通知」で申し込み	「186」をつけてかける
通知しないとき	NTTに「通常非通知」で申し込み	「184」をつけてかける

- *お客様の電話回線契約を知りたいときなどは、NTT窓口(お客様サービス116番)へお問い合わせください。
- ◆本機は電話帳、発信履歴や着信履歴から電話をかける場合でも、特番ダイヤル(「186」 「184」)をつけて電話をかけることができます。63

かけてきた相手の電話番号と日時を、親機と子機に自動的に記録します。(親機/子機 それぞれ30件) 着信履歴を利用して、かけ直したり、かけてきた相手を電話帳に登録することができます。



受話器をとる ■かけ直すとき ハンズフリー (または (発信) 押す)

停止

■終わるとき 押す 再生

■かけ直すとき



■終わるとき

切

押す

♪ワンポイント

不在着信表示

電話がかかってきてもでられなかったとき、自動 的に留守番が応答したりガード機能がはたらいた ときは、親機の液晶画面に 着信履歴 が表示され ます。

親機で操作すると表示が消えます。子機には表示 されません。

■ 電話帳に登録した相手からの場合は、名前を表示します。 このとき 【井屋】を押すと番号表示に切りかわります。 もう一度押すと名前の表示に戻ります。

特番ダイヤルを 入力する (最大10桁)

受話器を とる

通話が 終わったら 受話器を 戻す

特番がイヤル 184

D

特番ダイヤルを 入力する (最大10桁)

特番が付加 184



通話が 押す 終わったら 充電器に戻す (または

切)押す)

停止 電話帳 電話帳 押す 押す 📄 押す /決定 /決定 再生

消去しますか? YES=[決定] D

押す

電話帳

押す 📦

切 押す

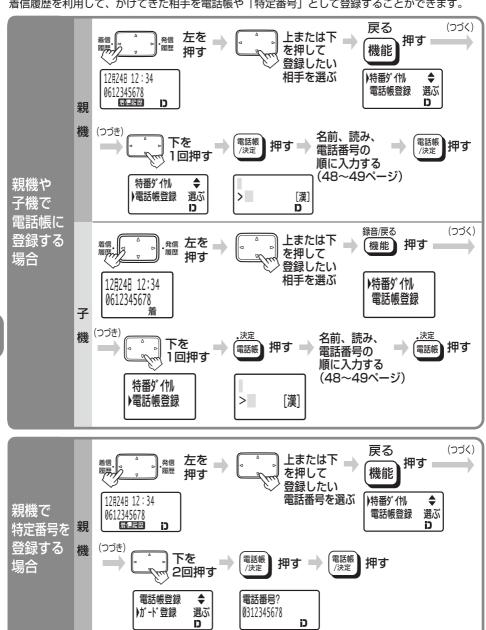
消去しますか? YES=[決定]

着信履歴について

- 携帯通話プリセット機能(86~91ページ)を 利用して携帯電話に電話をかけたときは、事業 者識別番号を自動的につけてダイヤルします。 このとき親機の「 □ 」が約5秒間点滅します。
- 必ず、ナンバー・ディスプレイの契約が必要です。
- 着信時の表示(62ページ)が、「非通知」「公衆電 話」「表示圏外」「受信エラー」のように電話番号が 通知されない場合も、着信情報として記録されます。 ただし「着信」と表示して呼出音が鳴ったときは記 録されません。また、電話番号が通知されない着信 情報は、電話帳に登録することができません。
- 特定番号ガードでガードした着信の場合は「■特定 ガード
 しと表示されます。また、限定着信でガ ードした着信の場合は、「■限定着信外■」と表示 されます。どちらの場合も、「# を押すと、電 話番号を表示します。ネーム、ディスプレイをご 利用の場合は、「# を押すと名前を表示します。 もう一度 # を押すと、電話番号を表示します。 (もう一度押すと、前の表示に戻ります。)
- ●キャッチホン・ディスプレイ利用時、キ ャッチホンで割り込んできた着信のとき は、日時のあとに「★」を表示します。
- ◆ネーム・ディスプレイをご利用の場合、電話帳 に登録している相手から電話がかかかってくる と、相手の方が電話番号と名前、会社名(発信 者名) を通知して電話をかけてきても、通知さ れた内容より電話帳の登録内容が優先して表示 されます。ただし、電話帳に登録されていない 相手のときもデータを正しく受信すると、着信 履歴には「名前と電話番号」が記録されます。

着信履歴から電話帳や特定番号に登録する

着信履歴を利用して、かけてきた相手を電話帳や「特定番号」として登録することができます。

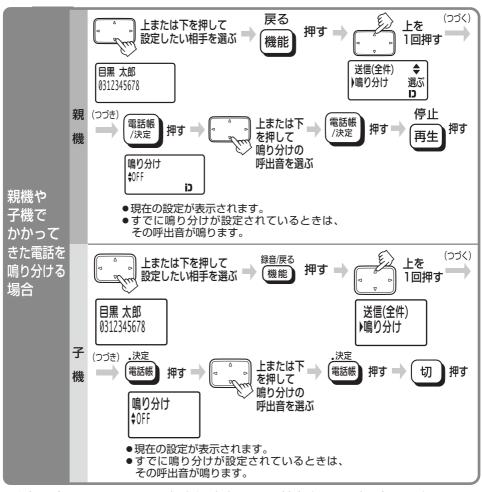




●電話番号が通知されない着信情報(非通知、公衆電話、表示圏外、受信エラー)は、電 話帳に登録することができません。

かかってきた電話を鳴り分ける

電話帳に登録した相手から電話がかかってきたときの呼出音を10種類の中から電話番号ごとに設定することができます。



- 和音を設定したときは、かけてきた相手が電話を切っても、呼出音が1~2回、多く鳴ることがあります。
- ●鳴り分けの 呼出音 (10種類)

呼出音	音色
OFF ※お買い上げ時	
ベル1<高音>	
ベル1 <低音>	単音
ベル2	
チャイム	3和音
ファンファーレ	STUE
(右上に続く)	/)

呼出音	音色
音階	2和音
森のくまさん	
ユーモレスク	3和音
華麗なる大円舞曲	る和目
ラデツキー行進曲	



- ●必ず、ナンバー・ディスプレイの契約が必要です。
- ●電話帳に電話番号を登録するときは、同一市内でも必ず、市外局番から登録してください。

リターンダイヤルでかける(リターンダイヤル)



相手の電話番号が通知されると、その番号を留守録音と共に記録します。(ナンバースタンプ) 留守用件の再生中に、その電話番号を表示された相手へ簡単にダイヤルできます。(リターンダイヤル)

■必ず、用件の再生中で、電話番号または名前が液晶画面に表示されているときに行なってください。(用件再生 39ページ)

親機や 子機で リターン ダイヤルで 発信する 場合

孑

機

充電器から子機をとる ■ (充電器上にないときは

押す)

用件再生中に

用件再生中に 通話が終わったら

▶話す → 充電器に戻す

诵話が終わったら

(または 切 押す)

- ●再生が停止し、表示された電話番号に自動的にダイヤルされます。
- ●子機で用件再生中に、親機で受話器をとっても、リターンダイヤル で発信することはできません。

停止

■ 再び、用件を再生するときは、親機は (再生) を押してください。(用件再生 39ページ) 子機は「親機や子機で用件を聞く場合」(39ページ) の子機の最初から操作を行なってください。 用件が1件目から再生されます。



- ●必ず、ナンバー・ディスプレイの契約が必要です。
- ●表示される電話番号または名前は、親機に記録されている相手になります。
- ●電話番号が表示されていないとき(62ページ)は、リターンダイヤルで発信することはできません。
- ●携帯通話プリセット機能(86~91ページ)を利用して携帯電話に電話をかけるときは、 事業者識別番号を自動的につけてダイヤルします。このとき、親機の「 □ 」が約5秒間 点滅します。

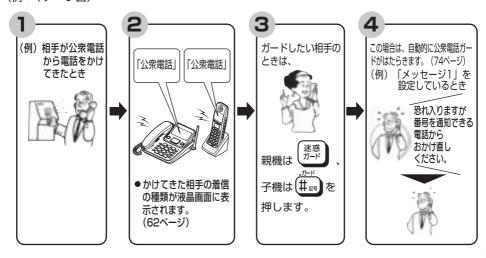




ガード機能を設定していなくても、ガードボタンを使って、その着信に限りガード機能をはたらかせることができます。

着信中にガードボタンを利用すると

(例:イメージ図)



その着信に限り、ガードボタンを使ってガード機能をはたらかせる場合

着信中に

(例) 相手が "公衆電話" のとき



▶ ガード機能がはたらきます。(流れるメッセージは、着信の種類によって、異なります。)

●ガードボタンを押したときにはたらくガード機能一覧

ガード機能の種類
非通知ガード(74ページ)
公衆電話ガード(74ページ)
表示圏外ガード(74ページ)
特定番号ガード(72ページ)

*相手の方が電話番号を通知してかけてきたとき

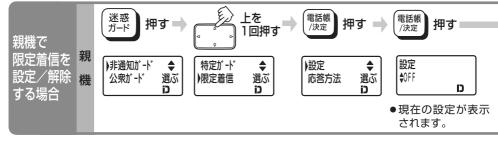


- ●かけてきた相手にメッセージが流れると、相手に通話料金がかかります。
- ●公衆電話ガード、非通知ガード、表示圏外ガード、特定番号ガードのいずれかで応答した直後に電話をかけると、ガードした相手とつながる場合があります。電話をかけるときは、少ししてから、かけてください。
- ●非通知ガードで応答中は、親機の液晶画面の「 **非通知** 」と | ガード | が点滅します。
- ●公衆電話ガードで応答中は、親機の液晶画面の「 公衆 」と ガード が点滅します。
- ●表示圏外ガードで応答中は、親機の液晶画面の「 圏外 」と「ガード」が点滅します。

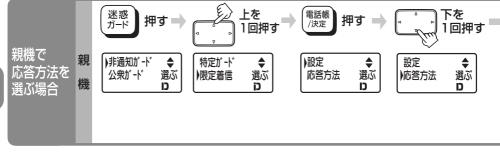
ガード機能(限定着信)

親機の電話帳に登録していない相手から着信があると、自動的に選択した応答方法で応答します。応 答中はスピーカーからの音は出ません。親機や子機の呼出音は鳴りません。

また、応答後は電話が自動的に切れます。お買い上げ時は、「OFF」(解除)、応答方法は「留守録音」に設定されています。



親機の電話帳(48~49ページ)に1件も登録されていないときは、限定着信を設定することができません。



液晶画面の表示について

- ■限定着信を設定すると、表示されます。 限定着信の動作中は、点滅します。
- ■解除すると、消灯します。

口限定着信

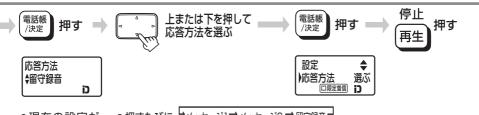
■電話帳の内容をすべて消去したときは、 限定着信も自動的に解除されます。



- ●必ず、ナンバー・ディスプレイの契約が必要です。
- ●かけてきた相手には、通話料金がかかります。
 - ●緊急の用件でも親機の電話帳に登録されていない相手からの電話は、呼出音が鳴りませんので、ご注意ください。
 - ●限定着信が設定されていても、特定番号ガード、非通知ガード、公衆電話ガード、表示 圏外ガードを設定することができます。この場合、電話帳に登録されていない相手から かかってきた電話には、限定着信よりも設定したガード機能が優先されます。







- ・現在の設定が表示されます。
- 押すたびに はメッセージ1

 メッセージ2

 ご

 留守録音

 と切りかわります。

	応答方法	かけてきた相手に流れるメッセージ	
限定着信	メッセージ1	申し訳ありませんが、こちらの都合により電話をおつなぎすることができません。	
	メッセージ2	ただいま留守にしております。 おそれいりますが、のちほどおかけ直しください。	
	留守録音 (お買い上げ時)	● 親機の電話帳に登録されていない相手には、留守番電話で応答し、 用件を録音します。 (親機の電話帳に登録されている相手には、 応答できません。) (録音残量がなくなったときは、応答専用メッセージ(37ページ) で応答します。)	



- ●限定着信の動作中に、キャッチホンでかかってきた相手の電話は、ガードすることができません。
- ●限定着信で応答した直後に電話をかけようとすると、ガードした相手とつながることがあります。
- ●限定着信の動作中は、ドアホンの呼出音は聞こえますが、ドアホンに応答することはできません。

「特定番号」として登録した番号(ガードしたい電話番号)からかかってきた電話に、自動的にメッセージで応答します。 応答中はスピーカーからの音は出ません。親機や子機の呼出音は鳴りません。また、応答後は自動的に電話が切れます。 特定番号は、最大30件まで登録できます。お買い上げ時は、応答方法は「メッセージ1」に設定されています。 親機で設定すると、親機や子機で利用することができます。

上を 電話帳 押す 三回押す 押す 📄 親機で 押す ガード /決定 /決定 親 特定番号を 登録する)特定が-ド 登録 機)非通知が-ド 選ぶ 場合 公衆ガード 選ぶ 限定着信 選ぶ 確認 上を 電話帳 下を 迷惑 押す 押す 親機で ガード 2回押す 1回押す 親 特定番号を 確認する 登録 登録 機)非通知が-ド 特定が -ド \$ **\$** \$ 場合 確認 選ぶ 確認 選ぶ 公衆が-ド 選ぶ 限定着信 選ぶ Ci ガード 特定 ガード 特定 כו 電話帳 /決定 迷惑 ガード 上を 下を 押す 押す 親機で 2回押す 1回押す 親 特定番号を 消去する 機 特定が-ド **登録** 登録 **\$**)非通知が-ド 場合 確認 選ぶ 確認 選ぶ 公衆ガード 選ぶ 限定着信 選ぶ Ö ガド特定 D **が**ド 特定 迷惑 ガード 上を 電話帳 上を 押す 押す /決定 2回押す 1回押す 親機で 親 応答方法を 登録 機)非通知が-ド 特定が-ド **\$ \$** 確認 \$ 選ぶ場合 公衆ガード 選ぶ 選ぶ 心答方法 選ぶ 選ぶ 限定着信 確認 Ö

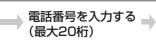
液晶画面の表示について

- ■特定番号を登録すると、表示されます。 特定番号ガードの動作中は、点滅します。
- ■解除する(登録した特定番号を1件ずつすべて 消去する)と、消灯します。

ガード 特定公衆 非通知 圏外



- ●必ず、ナンバー・ディスプレイの契約が必要です。
- かけてきた相手には、通話料金がかかります。
- ■緊急の用件でも、特定番号として登録した電話番号からの電話は、呼出音が鳴りませんのでご注意ください。
- ●特定番号ガードに登録した電話番号が30件を超えると、登録できなくなります。不要に なった電話番号を特定番号ガードから消去してください。
- ◆特定番号ガードの設定・解除の方法はありません。特定番号ガードを解除したいときは、 特定番号ガードに登録されている電話番号を1件ずつすべて消去してください。
- 特定番号ガードに登録されている電話番号を、一度にすべて消去することはできません。





押す

停止 押す 再生

雷話番号? 0312345678

ガード 特定公衆 非通知 圏外

●迷惑ガードランプが点灯します。

電話帳 /決定

押す =

D



上または下を押して 確認する

停止

押す 再生

■特定が・ト・・■ 0312345678

ij ガード 特定

/決定

押す 🚽



上または下 を押して 消去したい



電話帳 /決定 押す 停止

再生 押す

■特定が-ド■ 0312345678

i٦ ガド 特定

番号を選ぶ

消去しますか? |YES=[決定] ガード 特定

IJ

電話帳 /決定 押す 🚽

ij



上または下を押して。 応答方法を選ぶ

電話帳/決定

停止 押す 📄

押す

応答方法 **\$**メッセージ1 ●押すたびに →メッセージ1 → メッセージ2 → 留守録音 ← と切りかわります。

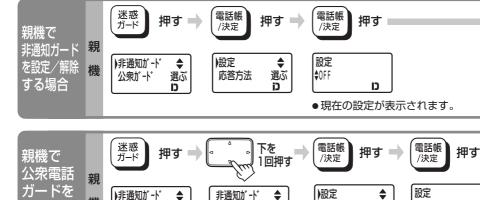
	応答方法	かけてきた相手に流れるメッセージ
特定	メッセージ1 申し訳ありませんが、こちらの都合により電話をおつなぎす (お買い上げ時) ができません。	
特定番号ガー	メッセージ2	ただいま留守にしております。 おそれいりますが、のちほどおかけ直しください。
ガード	留守録音	● 特定番号ガードに登録された相手に留守番電話で応答、用件を録音します。 (録音残量がなくなったときは、応答専用メッセージ (37ページ) で応答します。) (特定番号ガードに登録されていない相手からの電話には応答できません。)



- ●キャッチホン・ディスプレイご利用時はキャッチホンで割り込んできた着信の相手にガ ード機能は、はたらきません。
- ●ガード機能で応答した直後に電話をかけようとすると、ガードした相手とつながることがあります。
- ●ガード機能の動作中は、ドアホンの呼出音が聞こえますが、ドアホンに応答することはできません。

- ド機能(非通知、公衆電話、表示圏外)

非通知でかけてきた電話、公衆電話、表示圏外からかけてきた電話に、自動的にメッセージで応答 します。応答中はスピーカーからの音は出ません。親機や子機の、呼出音は鳴りません。また、応 答後は自動的に電話が切れます。お買い上げ時は、各ガードとも「OFF」に設定されています。 親機で設定すると、親機や子機で利用することができます。





設定/解除

する場合





機

機





公衆ガード



選ぶ

下を 押す 2回押す

公衆ガード

選ぶ

公衆ガード **\$** 圏外がよ 選ぶ

電話帳 押す /決定

応答方法

設定 **\$** 応答方法 選ぶ

設定 **♦**OFF

/決定

● 現在の設定が表示されます。

押す

♦OFF

選ぶ

現在の設定が表示されます。

液晶画面の表示について

- ■設定すると、表示されます。 該当するガードの動作中は、点滅します。
- ■解除すると、消灯します。

ガード 特定公衆 非通知 圏外



- 必ず、ナンバー・ディスプレイの契約が必要です。
- かけてきた相手には、通話料金がかかります。
- ●キャッチホン・ディスプレイご利用時は、キャッチホンで割り込んで着信した相手にガ ード機能は、はたらきません。



上または下を押して選ぶ

電話帳 /決定

押す

再生

- ●押すたびに ON **COPF** と切りかわります。
 - ※設定するとき… "ON" / 解除するとき… "OFF"

ガード 非通知

●迷惑ガードランプが点灯します。



上または下を押して選ぶ

電話帳 /決定

押す =

公衆

停止 再生 再生

- ●押すたびに ON **○** OFF と切りかわります。
 - ※設定するとき… "ON" / 解除するとき… "OFF"

ガード

●迷惑ガードランプが点灯します。



上または下を押して選ぶ

電話帳 /決定

押す

停止 押す

●押すたびに ON **⇄OFF** と切りかわります。

※設定するとき… "ON" / 解除するとき… "OFF" #_к

●迷惑ガードランプが点灯します。

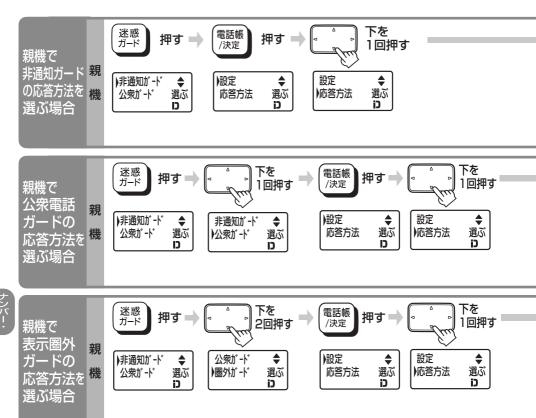
圏外!

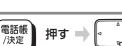


- ガード機能で応答した直後に電話をかけようとすると、ガードした相手とつながる場合があります。
- ガード機能の動作中は、ドアホンの呼出音が聞こえますが、ドアホンに応答することはできません。

ガード機能(非通知、公衆電話、表示圏外)

ガード機能の応答方法を3種類の中から1つ選ぶことができます。 お買い上げ時は、各ガードとも「メッセージ1」に設定されています。





上または下を押して 応答方法を選ぶ

(電話帳

停止 押す 押す 再生

応答方法 **\$**xyz-ジ1

IJ

●現在の設定が表 示されます。

押すたびに

と切りかわります。

電話帳 /決定

押す



上または下を押して 📥 応答方法を選ぶ

電話帳 /決定

押す

停止 押す 再生

応答方法 **\$**メッセージ1

IJ

●現在の設定が表 示されます。

押すたびに

▶メッセージ1 ⇄ メッセージ2 ⇄ 留守録音 🗖

と切りかわります。

電話帳 /決定

押す



上または下を押して 📥 応答方法を選ぶ



押す

停止

押す 再生

応答方法 **\$**メッセージ1

Ю

押すたびに

●現在の設定が表 示されます。

と切りかわります。

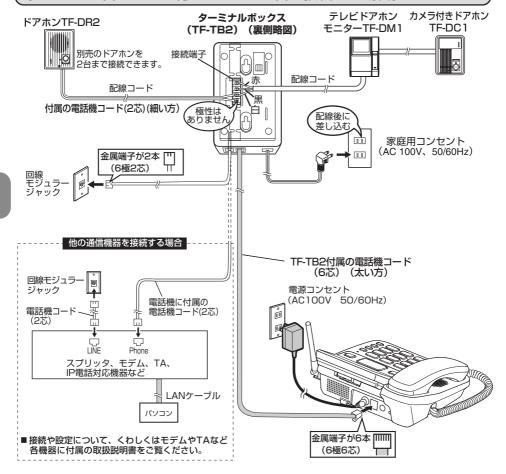
	応答方法	かけてきた相手に流れるメッセージ
非通知ガ	メッセージ1 (お買い上げ時)	おそれいりますが、電話番号の前に186をつけてダイヤルするか、 番号を通知できる電話から、おかけ直しください。
判ガ	メッセージ2	ただいま留守にしております。おそれいりますが、のちほどおかけ直しください。
ドード	留守録音	● 非通知でかけてきた相手に留守番電話で応答し、用件を録音します。 (「非通知」以外からの電話には応答できません。)
公衆電話ガ	メッセージ1 (お買い上げ時)	おそれいりますが、番号を通知できる電話から、おかけ直しください。
器	メッセージ2	ただいま留守にしております。おそれいりますが、のちほどおかけ直しください。
カード	留守録音	● 公衆電話からかけてきた相手に留守番電話で応答し、用件を録音します。 (「公衆電話」以外からの電話には応答できません。)
表示	メッセージ1 (お買い上げ時)	おそれいりますが、番号を通知できる電話から、おかけ直しください。
圏外ガ	メッセージ2	ただいま留守にしております。おそれいりますが、のちほどおかけ直しください。
カード	留守録音	● 表示圏外からかけてきた相手に留守番電話で応答し、用件を録音します。 (「表示圏外」以外からの電話には応答できません。)

ドアホンを接続する

別売のドアホンとターミナルボックスが必要です。

- ドアホンの取り付けについて、くわしくは、ターミナルボックスの取扱説明書をご覧になり、 販売店または工事店にご相談ください。(他社製のターミナルボックスはご使用になれません。 ターミナルボックスは、必ずTF-TB2をご使用ください。※1)
 - (注)取り付け工事は電気工事士の資格が必要な場合があります。取り付けの際は販売店、または電気工事店にご相談ください。
- カメラ付きドアホンをお使いの場合は、テレビドアホンモニターも必要となります。
- ●ドアホンの接続工事が終わったら、最後に電源を接続し、ドアホンの呼出しボタンを押して、 親機または子機が「ピポピポ」と鳴ることを確認してください。
 - ※1…現在パイオニアのターミナルボックス(TF-TB1)をお使いのお客様へ
 - ●テレビドアホンは、ご使用になれません。ドアホン(TF-DR2またはTF-DR1)のみご使用が可能です。

TF-TB2を使用したドアホンの接続例 (ドアホン1台とカメラ付きドアホン1台を接続する場合)



■6芯コードは、必ずTF-TB2に付属の電話機コードを使用してください。他のコードを使用すると、 故障の原因になります。

■TF-TB2を使用している場合

現在お使いのドアホンが下記の種類の場合は、専用ドアホン(TF-DR2)をお買い求めにならなくてもお使いいただけます。

なお、カメラ付きドアホンは、専用のもの(TF-DC1)以外は、ご使用になれません。

メーカー名	適合するドアホン		
パイオニア	TF-DR1		
アイホン	IF-DA IE-DC IE-NC IE-RA IE-TAS IE-JA IE-CA IE-JEX IE-NXUS		
神田	KB-1A KB-4		
富士通	FC-201A FC-201B FC-201C FC-201D		
松下通信	VL-568KA VL-568U VL-568R VL-568UL VL-568KAP VL-568S VL-580D VL-D568KF VL-581D VL-592 VL-593 VL-594A		
松下電工	EJ502 EJ501W EJ102 EJ503F EJ503A EJ1021B EJ106S EJ106A		

■接続可能なドアホンは、配線が2線無極性でインピーダンス600Ωに限ります。

専用商品の型番

	型番	希望小売価格
専用ドアホン	TF-DR2	4,200円(税抜価格 4,000円)
専用カメラ付きドアホン	TF-DC1	18,900円(税抜価格 18,000円)
専用テレビドアホンモニター	TF-DM1	44,100円(税抜価格 42,000円)
専用ターミナルボックス	TF-TB2	11,550円(税抜価格 11,000円)
テレビドアホンセット(モノクロ)	TF-TS1	71,400円(税抜価格 68,000円)
(TF-DC1+TF-DM1+TF-TB2)		

(希望小売価格は2007年6月現在の価格です。)

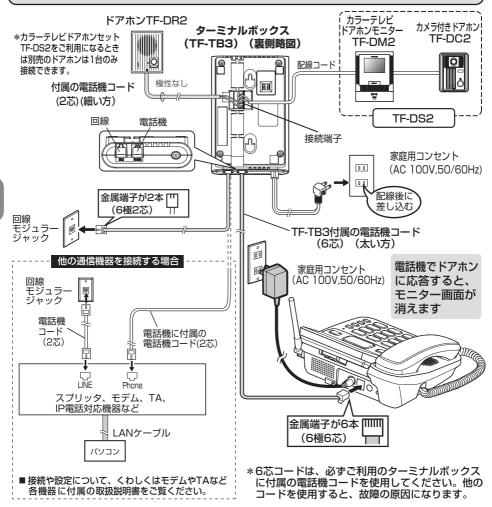
ドアホンを接続する(カラーテレビドアホンシステム構成図)

別売のカラーテレビドアホンセットTF-TS2が必要です。

TF-TB2・TB1、および他社製のターミナルボックスはご使用になれません。

- ■電話機でドアホンに応答すると、モニター画面が消えます。
- ドアホンの取り付けについて、くわしくは、ターミナルボックスTF-TB3の取扱説明書をご覧になり、販売店または工事店にご相談ください。
 - (注)取り付け工事は電気工事士の資格が必要な場合があります。取り付けの際は販売店、また は電気工事店にご相談ください。
- ●TF-TS2は、専用の別売品以外の組み合わせでは、お使いになれません。 ドアホン1台、カメラ付きドアホン1台の組み合わせでのみ、接続できます。
- ドアホンの接続工事が終わったら、最後に電源を接続し、ドアホンの呼出しボタンを押して、親機または子機が「ピポピポ」と鳴ることを確認してください。

TF-TB3を使用したドアホンの接続例 (ドアホン1台、カメラ付きドアホン1台を接続する場合)



■TF-TB3を使用している場合

現在お使いのドアホンが下記の種類の場合は、専用ドアホン(TF-DR2)をお買い求めにならなくてもお使いいただけます。

なお、カメラ付きドアホンは、専用のもの(TF-DC2)以外は、ご使用になれません。

メーカー名	適合するドアホン		
アイホン	IF-DA IF-DAW IE-DC IE-NC IE-RA IE-TAS IE-JA IE-NXUシリーズ		

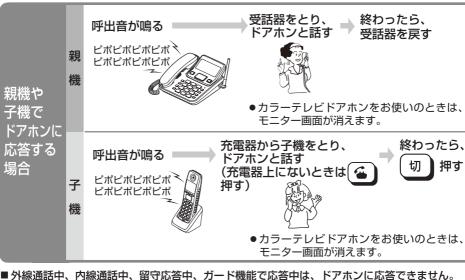
^{*} 上記以外のドアホンを接続することはできません。

専用商品の型番

	型番	希望小売価格	
専用ドアホン	TF-DR2	4,200円(税抜価格 4,000円)	
カラーテレビドアホンセット (TF-DS2+TF-TB3)	TF-TS2	オープン	

(希望小売価格は2007年6月現在の価格です。)

ドアホンが鳴ったら



本機からドアホンに呼びかけたいとき

あらかじめ、ドアホンの内線番号は「9」に設定されています。

- 親機で話すには 保留/文字
 - 1. 内線 押す
 - 2. 受話器をとる
 - 3.ドアホンの内線番号 押し、呼びかける
 - 4.ドアホン1につながる

- ■子機で話すには
 - 1. 保留/文字 押す
 - 2. ドアホンの内線番号 5 押し、呼びかける
 - 3. ドアホン1につながる

ドアホン通話中に外から電話 (ガードしたい相手を含む) がかかってきたとき (呼出音が聞こえたとき)

ドアホン通話が自動的に終了します。

- ■親機で話すには
 - 1. 一度、受話器を戻す
 - 2. 再度、受話器をとる(外の相手と話せる)

■子機で話すには

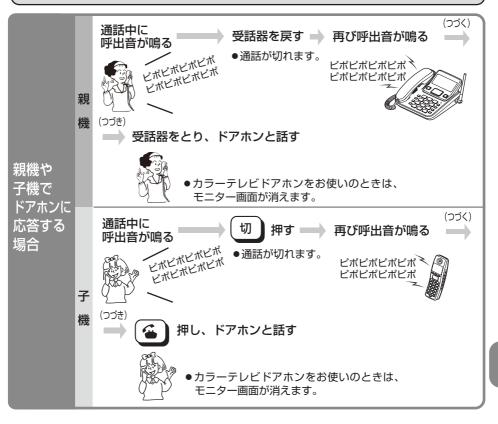


押す(外の相手と話せる)



- ドアホン1とつながったあと、ドアホン2と話すときは、 2 を押します。再び 1 を押します。再び 1 を押すと、もとの通話に戻ります。(ダイヤル①または②を押すたびに切りかわります。)
- ●ドアホンにハンズフリーで応答または呼びかけることはできません。
- ドアホンの呼出音が鳴っているときに親機で応答し、すぐに受話器を戻す、または子機で応答し、すぐに充電器に戻すと、ドアホン側の呼出音が鳴ることがあります。(故障ではありません。)
- ●ドアホンと子機と親機(または他の子機)で三者通話はできません。

外線または内線通話中にドアホンが鳴ったら



外線通話を保留中にドアホンの呼出音が鳴ったら

外線通話を保留したままドアホンと話すことはできません。 保留を解除し、外線通話を終了してからドアホンと話すことができます。

■親機で話すには

保留/文字

押して受話器を戻す

2. 再び呼出音が鳴ったら受話器をとる

■子機で話すには

1. 内線 押して 切

2. 再び呼出音が鳴ったら



- ●ドアホンと子機と親機(または他の子機)で三者通話はできません。
- 外線通話中および内線通話中にドアホンの呼出音が鳴った場合、呼出音が鳴っている間 (数秒間) は、通話が中断されます。

ドアホンと話す

内線呼出中に、ドアホンから呼出があると

内線呼出が、自動的に終了し、ドアホンの呼出音が鳴り始めます。親機は受話器をとってドアホ ンにでてください。子機は 🏻 🍒 🕽 を押してドアホンにでてください。

内線の一斉呼出中に、ドアホンの呼出音が鳴ったら

一斉呼出が自動的に終了し、ドアホンの呼出音が鳴り始めます。 親機で一斉呼出をしていたときは、受話器をとってドアホンにでてください。



子機で一斉呼出をしていたときは、
を押してドアホンにでてください。

―斉呼出を利用して外からの電話をまわしているとき(内線呼出中)に、ドアホンの呼出しがあったら

一斉呼出を続けます。このとき、ドアホンの呼出音は鳴りません。

ドアホンの呼出しから約30秒以内に、受け手の子機(または親機)が電話にでた場合は、親機ま たは受け手以外のすべての子機で、ドアホンの呼出音が鳴り始めます。外線通話を終わらせると、 ドアホンと話すことができます。

■ 外からの電話を保留してからまわしているときも、内線呼出を続け、ドアホンの呼出音は鳴り ません。

上記と同じ操作を行なうと、ドアホンと話すことができます。

外からの電話と三者通話中に、ドアホンの呼出音が鳴ったら

すべての子機および親機でドアホンの呼出音が聞こえますが、そのままでは話すことはできませ ん。外線通話を終わらせると、ドアホンと話すことができます。(35ページ)

ドアホンモニターTF-DM2で応答するには

- ■くわしい操作方法は、TF-DS2(TF-DM2とTF-DC2のセット)に付属の取扱説明 書をご覧ください。
- ●カメラ付きドアホン (TF-DC2) から呼ばれると・・・
- ①ドアホンモニターの呼出音が鳴り、映像が映ります。外の音声も聞こえます。
- ・呼出音「ピンポーン」が鳴ります。
- ・応答しないと、約45秒後に映像・音声が切れます。
- ② 「通話」 ボタンを1回押します。
- 「ピッ」と音が鳴り、お話しできます。
- ・ドアホンモニターで応答した場合、電話機では応答できません。
- ③お話が終わったら、[通話] ボタンを再度押し、終了します。
- ・通話・映像は約1分経つと、通話中でも切れます。続けてお話したい場合は、[通 話〕ボタンを押してください。

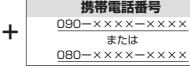
携帯電話へかけるときは

固定電話から携帯電話に電話をかけるとき、携帯電話番号の前に事業者識別番号をつけてダイヤルすると、通話料金がおトクになるサービスです。お申し込み手続きは不要です。(2007年6月現在)通話料金は、固定電話のサービス事業者が設定します。

事業者識別番号

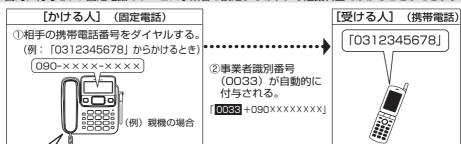
(例) NTTコミュニケーションズの サービスを利用する

0033



- ■「固定電話」とは…従来の一般電話のことで、携帯電話やPHS、IP電話などと区別するために用います。
- BBフォンなどのIP電話をご利用の場合は、加入電話選択番号の変更を必要とする場合があります。お買い上げ時は「OOOO」に設定されていますので、契約しているIP電話サービス事業者へご確認ください。
- ■次の場合は、本サービスはご利用になれません。必ず設定を「OFF」(解除)にしてください。 ●NTT東日本・NTT西日本の「ひかり電話」ご利用時
- ●NTT東日本・NTT西日本以外のサービス事業者が提供する直収電話サービス(8ページ)ご利用時
- ●ホームテレホンや構内交換機 (PBX) 接続時
- ●IP電話ご利用などで固定電話から携帯電話への通話サービスをご利用にならない場合 ※直収電話サービスにつきましては、各固定電話サービス事業者へお問い合わせください。

本機の「携帯通話プリセット機能(お買い上げ時 "ON" に設定)」(86~89ページ) により、本機 から携帯電話に電話をかけるときに、携帯電話番号の前に「事業者識別番号(0033など)」が自動的に付与され、固定電話のサービス事業者の設定するおトクな通話料金でかけることができます。



このときਊが約5秒間点滅します。 子機で電話をかけたときも親機のਊが点滅します。

- 本機は、次の場合も利用できます。
 - ・「184」「186」などの番号をつけてかけたとき

(操作例) 携帯通話プリセット機能を「NTTコミュニケーションズ(0033)」に設定しているとき 「184+090-××××-×××」とダイヤルする。

→184+ 0033 +090-××××-×××と、自動的に0033をつけてダイヤルする。

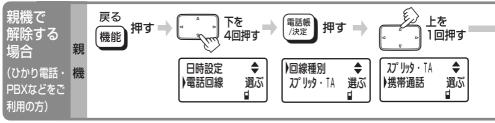
- ・リダイヤル(24ページ)、発信履歴(24ページ)からかけ直すとき (ただしリダイヤルや発信履歴には事業者識別番号は記録されません。)
- ・電話帳 (56ページ)、短縮ダイヤル (58ページ) からかけるとき
- ・着信履歴(64ページ)からかけ直すとき*
- ※ナンバー・ディスプレイご利用時
- ・リターンダイヤル(68ページ)でかけるとき**
- IP電話サービスをご利用の場合でも、次の方法で携帯電話に電話をかけることができます。
- ・加入電話選択番号を設定することにより、固定電話網経由を利用した方法
 - ・携帯通話プリセット機能解除番号を利用(0000を携帯電話番号の前にダイヤルして発信) し、IP電話網を利用した方法(90ページ)
- ■「加入電話選択番号」とは

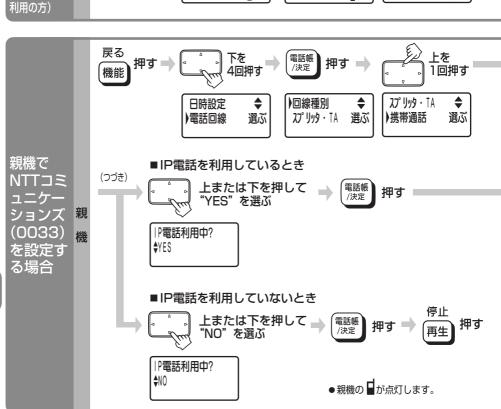
IP電話サービスをご契約時に、IP電話サービスを利用せずに電話をかける番号(例:0000、0009など)のこと。くわしくは、契約しているIP電話サービス事業者へお問い合わせください。

携帯通話プリセット機能を使う

お買い上げ時は「ON 0033」[IP電話サービス利用 NO(非利用)] に設定されています。 (親機の **□** が表示されています。)

親機で設定すると、親機や子機で利用できます。







- ●携帯通話プリセット機能を利用した場合、事業者識別番号や加入電話選択番号は、リダイヤルや発信履歴に記録されません。(ダイヤルした携帯電話番号のみ記録されます。)
- ●電話をかけるときに自動付与される事業者識別番号や加入電話選択番号は、液晶画面に表示されません。





上または下を押して "OFF"を選ぶ



押す

再生

携帯通話

♦0FF

ď

親機の が消灯します。

電話帳 /決定

押す 📄



上または下を押して "ON 0033" を選ぶ



押す

(つづく)

携帯通話

♦0N 0033

加入電話選択番号を入力する(最大4桁)

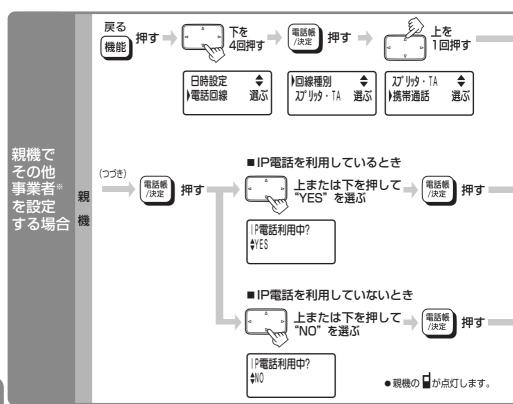


押す

- ●設定されている加入電話選択番号が表示されます。 お買い上げ時は、「0000」に設定されています。
- 契約しているIP電話サービスにより、入力する番号 は異なります。

親機の が点灯します。

携帯通話プリセット機能を使う



※事業者識別番号の例

固定電話サービス事業者	事業者識別番号		
NTTコニュニケーションズ	0033		
NTT東日本	0036		
NTT西日本	0039		

(2007年6月現在)



- 事業者識別番号の設定に、市外局番や、存在しない事業者識別番号を設定すると、相手につながりません。
- ●携帯通話プリセット機能を利用した場合、事業者識別番号や加入電話選択番号は、リダイヤルや発信履歴に記録されません。(ダイヤルした携帯電話番号のみ記録されます。)
- ●電話をかけるときに自動付与される事業者識別番号や加入電話選択番号は、液晶画面に表示されません。
- 事業者識別番号は、各事業者ごとに異なります。事業者識別番号や料金体系など、サービスの内容につきましては、各固定電話サービス事業者にお問い合わせください。

(つづく)



押す



携帯诵話

その他事業者

上または下を押して "その他事業者" を選ぶ



押す

事業者識別番号を 入力する(4~6桁)

(例) (つか) (つか) (つき) (つ ロEF) (ワ

- (アリン (□をみ) (□をみ) (□wxz)★、#、ポーズは入力できません。
- ●「00」から始まる数字を設定してください。
- 「0000」「00000」「00000」 は設定できません。
- 新たに入力すると上書きされます。

加入電話選択番号を入力する(最大4桁)



/決定

押す



再生 押す

- ●設定されている加入電話選択番号が表示されます。お買い上げ時は、「0000」に設定されています。
- ●契約しているIP電話サービスにより、入力する番号 は異なります。

● 親機の が点灯します。

停止

再生が押す

プリセット 携帯通話

携帯電話へのダイヤル方法について

■IP電話サービスを利用していない場合

86・88ページの「IP電話利用中?」で「NO」を選択されたお客様

携帯電話番号をダイヤルしてください。 携帯通話プリセット機能を 090-xxxx-xxx利用して電話をかける場合 もしくは 080-××××-××× 携帯電話番号の前に、携帯通話プリセット機能解除番号「0000」 一時的に をつけてダイヤルしてください。 携帯通話プリセット機能を ,0000,-090-××××-×××, 解除して電話をかける場合 (携帯電話会社の留守番サ 携帯诵話 ービスの遠隔操作などに プリセット機能 携帯電話番号 電話をかける場合) 解除番号 #11/< It 0000-080-xxxx-xxx

携帯電話番号をダイヤルしてください。

■IP電話サービスをご利用の場合

86・88ページの「IP電話利用中?」で「YES」を選択されたお客様

携帯通話プリセット機能を 090-xxxx-xxx利用して電話をかける場合 もしくは 080-××××-××× 携帯電話番号の前に、携帯通話プリセット機能解除番号「0000」 をつけてダイヤルしてください。 一時的に _0000_-090-××××-×××. 携帯通話プリセット機能を Т 解除して「IP電話網経由」 携帯诵話 で電話をかける場合 プリセット機能 携帯電話番号 解除番号 もしくは 0000-080-××××-××× 携帯電話番号の前に、携帯通話プリセット機能解除番号「0000」 一時的に と加入電話選択番号(85ページ)をつけてダイヤルしてください。 携帯通話プリセット機能を 解除して「加入電話網経由」 .0000,-0000,-090-xxxx-xxx, で電話をかける場合 携帯通話 プリセット機能 加入電話※ (携帯電話会社の留守番サ 携帯電話番号 ービスの遠隔操作などに 選択番号 解除番号 電話をかける場合) もしくは 0000-0000-080-××××-×××

※加入電話選択番号「0000」はNTT東日本・NTT西日本のVoIP機器をご利用の場合の例です。 ご利用のIP電話サービスに合わせてダイヤルしてください。



ご注意

- 国内の携帯電話会社への通話が対象です。対象となる携帯電話番号帯は92ページに記載されている18件の携帯番号帯です。
- ●マイラインおよびマイラインプラスの登録に関係なくご利用になれます。
- ●PHSへの通話は、ご利用いただけません。
- ●通話先、通話時間、通信事業者の料金体系によっては、一部お安くならない場合があります。くわしくは、ご利用の固定電話サービス事業者へお問い合わせください。

「携帯通話プリセット機能の設定について」

- IP電話ご利用などで、固定電話から携帯電話への通話サービスをご利用にならない場合は、設定を「OFF」(解除)にしてください。「ON」(設定)にしてご使用になりますと、携帯電話への通話料金は、選択した(または設定した)固定電話サービス事業者のご利用分として請求されます。
- ●次の設定を行なわない場合は、電話がかけられなかったり、携帯電話につながらなかったりする場合があります。
 - ・NTT東日本・NTT西日本の「ひかり電話」やNTT東日本・NTT西日本以外のサービス事業者が 提供する「直収電話サービス」(8ページ)をご利用のお客様は、設定を「OFF」(解除)にして ください。なお、直収電話サービスにつきましては、各サービス事業者へお問い合わせください。
 - ・ホームテレホンや構内交換機(PBX)に接続したときは、設定を「OFF」(解除)にしてください。電話をかけることができない場合があります。(この場合、携帯通話プリセット機能はご利用になれません。)
 - ・BBフォンなどのIP電話をご利用のお客様は、「携帯通話プリセット機能」の設定の変更が必要です。くわしくは、85ページをご覧ください。
- ●IP電話サービスをご利用時、接続するVoIP機器(ルーターなど)によっては、本機能が正しくはたらかない場合があります。

(操作について

- ●次の場合は、本機能ははたらきません。
 - ・通話中に|消去/キャッチ|を利用して電話をかけるとき(トリオホンご利用時など)
 - ・「184」「186」などの番号を押してから、「ポーズ」を押してダイヤルしたとき
 - ・ボーズを入れて電話帳(48~49ページ)に登録した相手に、電話帳を利用して電話をかけたとき
 - ・電話をかけるときに「ツー」音が聞こえてから、約18秒以内に携帯電話番号の最初の4桁をダイヤルしなかったとき
- ●携帯通話プリセット機能がはたらく場合は、ダイヤルボタンを押しても、しばらくダイヤル音が聞こえない場合があります。これは本機が事業者識別番号の付与判断を行なっているためであり、故障ではありません。
- ●携帯通話プリセット機能を「ON」(設定)にしている場合でも、その通話に限り、携帯通話プリセット機能を利用せずに電話をかけることができます。この場合は、通話状態にして(親機は受話器をとる、子機は <a>○ を押す)、次に電話番号の前に「0000」(携帯通話プリセット機能解除番号)を押してから、ダイヤルしてください。
- ●携帯電話会社の留守番電話サービスの遠隔操作など、一部サービスをご利用いただけない番号があります。この場合は、通話状態にして(親機は受話器をとる、子機は 6 を押す)、電話番号の前に「0000」(携帯通話プリセット機能解除番号)を押してから、ダイヤルしてください。ただし、NTTコミュニケーションズ以外の固定電話サービス事業者では、直接、船舶電話に電話をかけられない場合があります。

事業者識別番号について

- ◆本機でこの機能をご利用になるときは、携帯電話番号の前に「事業者識別番号」や「加入電話選択番号」をダイヤルしないでください。電話をかけることができなくなったり、通話料金が異なる場合があります。
- ●事業者識別番号を消去することはできません。
- ●88ページの事業者識別番号を入力する手順で、何も入力せずに 電話帳/決定 を押すと、「ピピピ」と鳴って、88ページの手順の最初の状態に戻ります。

(2007年6月現在)

お買い上げ時に本機の携帯通話プリセット機能で登録・設定されている「OO33モバイル」(NTTコミュニケーションズ) に関するお問い合わせは

NTTコミュニケーションズ カスタマーズフロント

コールコール

受付時間:午前9:00~午後9:00

(年末年始は除きます)

(2007年6月現在)

00 0120-506506

新たな携帯番号帯の登録

【92~93ページの操作は、携帯番号が追加・変更されたとき以外は行なわないでください。】

2007年6月現在、この操作を行なう必要はありません。













「携帯番号帯」とは

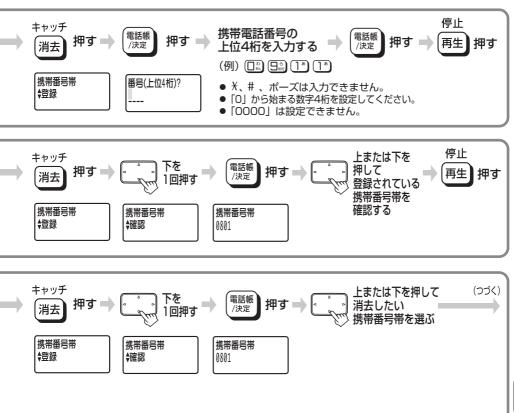
「080」「090」で始まる携帯電話番号の上位4桁のことです。お買い上げ時は、あらかじめ携帯番号帯が18件設定されています。最大30件まで設定することができます。

●設定されている携帯番号帯(18件)

		- 37 3 . -			,
0801	0805	0809	0901	0905	0909
0802	0806		0902	0906	
0803	0807		0903	0907	
0804	0808		0904	0908	



●PHS(「070」で始まる電話番号)や、市外局番、事業者識別番号など携帯電話番号以外の番号は設定しないでください。電話がかけられなかったり、通話料金などが異なる場合があります。



複数の電話番号を使う(モデムダイヤルインサービス)

NTT東日本・NTT西日本のひかり電話の「追加番号(マイナンバー)」サービスや「モデムダイヤルイン」サービスを利用すると、1つの電話回線で、2つ以上の電話番号をご利用になれます。たとえば、親機と子機の番号を別に設定して、子機だけを鳴らしたりすることができます。本機で設定できるモデムダイヤルイン番号は、最大5番号です。

「モデムダイヤルイン」サービスとは(動作イメージ)

(例) 電話番号「0312345678」を "ON (親機だけに着信させる)" に設定したとき



- ■ひかり電話の「追加番号(マイナンバー)」サービス ご利用の手順
- 「モデムダイヤルイン」サービス ご利用の手順
- T NTTと契約する (有料)
- ※下記のNTT窓口へお申し 込みください。

2 サービス開始の連絡を待つ

3 本機の設定をする (96~97ページ)

※必ず、サービスの開始後に 設定を行なってください。

NTTとのご契約が 必要です

お問い合わせ・お申し込みは…

局番なしの 116

受付時間:午前9:00~午後9:00 (年末年始は休業)(2007年6月現在)

NTT東日本・NTT西日本のひかり電話「追加番号(マイナンバー)」サービスや「モデムダイヤルイン」サービスの契約が必要です。

本機の設定は、「追加番号(マイナンバー)」 サービスや「モデムダイヤルイン」サービ スが開始されてから行なってください。 サービス開始前に設定したり、サービスが 開始されても設定しない場合、電話を受け ることができなくなります。



「モデムダイヤルイン」サービスで使用する番号をすべて登録する (最大5番号) (96~97ページ)



電話番号ごとに、どの子機または親機を「鳴らす/鳴らさない」 (着信させる組み合わせ) かを設 定する (98~99ページ)

- (例)「0312345678」に電話がかかってきたときに、「親機は鳴らす、子機1は、鳴らさない」というような設定をする。
- ※ひかり電話の「追加番号(マイナンバー)」サービスやINSの「i・ナンバー」サービスをご利用の場合は、接続しているモデムやTA(ターミナルアダプター)の設定も必要です。 設定方法につきましては、ご利用になっている機器の取扱説明書をご覧ください。



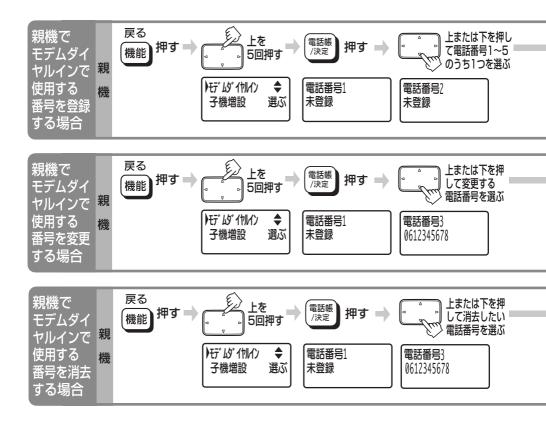
- 呼出し先に設定していない(着信設定を「OFF」(着信させない)にしている) 親機や子機では、 電話にでることができません。
- ■外線通話中にキャッチホンで割り込みがあっても、モデムダイヤルインの設定による呼出し機能ははたらきません。(この場合は、「消去/キャッチ」を押して、割り込んだ電話を受けることができます。
- ガード機能(非通知、公衆電話、表示圏外、特定番号) および限定着信外の相手から電話がかかってきたときは、「モデムダイヤルイン」による呼出し機能は、はたらきません。
- ■ドアホン通話中に、ドアホン通話をしていない親機または子機を呼出す番号に電話がかかってきたときは、ドアホン通話が自動的に終了します。
- ■「モデムダイヤルイン」サービスをご利用の場合、ドアホン通話中に親機または他の子機に電話が かかってくると、ドアホン通話が自動的に終了します。



- ダイヤルインサービスには対応しておりませんので、必ず「モデムダイヤルイン」サービスを契約してください。
- ●1つの電話回線を利用しておりますので、親機と子機で、同時に電話をかけたり受けたりすることはできません。
- ●他の電話機などと並列に接続すると、正常に動作しなくなりますので、接続しないでください。
- ●モデムダイヤルイン機能を利用する場合は、NTTの各種サービスをご利用になれない場合や一部制約を受けることがあります。他のサービスとの併用など、くわしくはNTTの窓口にお問い合わせください。
- ●ホームテレホンや構内交換機(PBX)をお使いになる場合は、ご利用になれません。
- ●ISDN回線のときは、TA(ターミナルアダプター)の設定が必要です。主番号(契約者回線番号)に設定したアナログポートに本機を接続してください。くわしくはTAのメーカーへお問い合わせください。
- ●電話がかかってきてから呼出音が鳴るまで、約4~10秒かかります。
- トールセーバ(46ページ)が、うまくはたらかない場合があります。

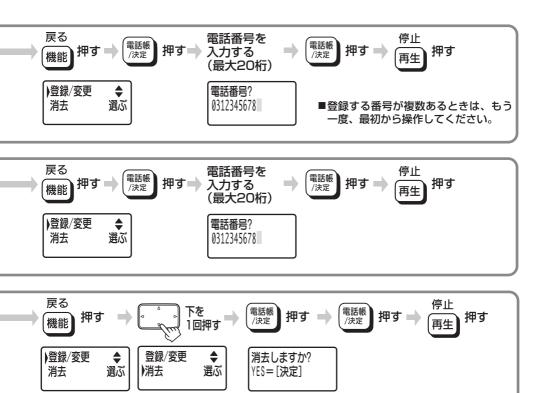


追加番号を設定する





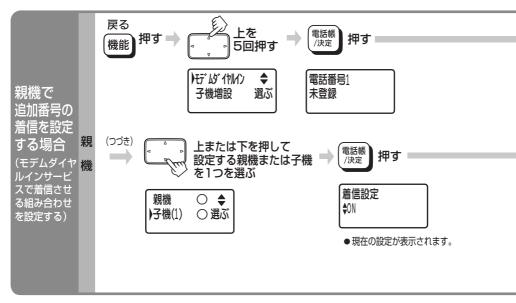






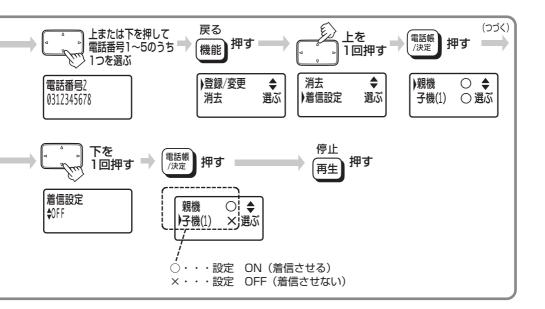
追加番号への着信を設定する

お買い上げ時は、どの電話番号にかかってきても、すべての子機と親機に着信します。 着信させたくない電話機があるときは、電話番号ごとに着信させる/させないを設定することができます。



- ■子機が複数あるときは、「着信設定」を選んで「電話帳/決定」を押したあと、着信設定する子機を選び、1つずつ、「ON」または「OFF」を設定してください。
- ※上記の操作例では、「0312345678」に電話がかかってきたときに、親機は着信する、子機1 は着信しないという設定になります。







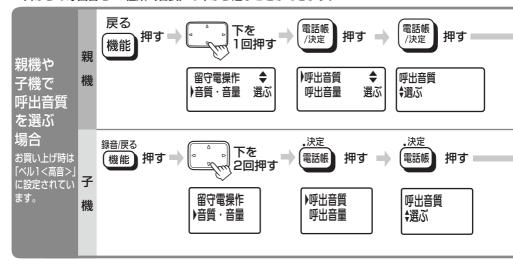


- ●電話番号1~5に、着信させる子機を設定するときは、必ず、付属の子機または増設登録している子機を設定してください。増設登録していない子機は設定できません。
- ●登録したモデムダイヤルイン番号に電話がかかってくると、その電話番号に着信設定した親機または子機以外では、電話にでることはできません。(このとき、着信設定していない親機や子機の液晶画面には「ダイヤルイン 着信中」と表示されます。)
- ●ナンバー・ディスプレイをご利用の場合、鳴り分け機能と同時に設定したときは、着信時の呼出音は、鳴り分けで選んだ呼出音(67ページ)が鳴ります。
- ●親機とすべての子機を「OFF」に設定することはできません。

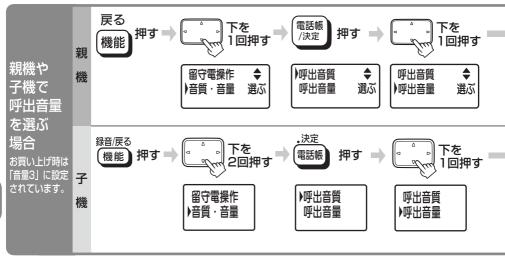
音に関する機能の設定を変える

ご利用方法に合わせて、下記の機能の設定を変えることができます。

●外からの呼出音を10種類(右表)の中から選ぶことができます。



●呼出音の大きさを調節できます。



変えるで

● 呼出音量(5段階) →消音 ⇄音量1⇄音量2⇄音量3 ⇄音量4(特大) ← と切りかわります。



上または下を押して 音質を選ぶ

電話帳 押す /決定

押す

●押すたびに呼出音が鳴ります。

上または下を押して 📥

押す

押す

●押すたびに呼出音が鳴ります。

呼出音質(10種類)

9 13 11 12 11 11	- 1		
呼出音	音色		
ベル1<高音>			
ベル1 <低音>	単音		
ベル2			
チャイム	つ和立		
ファンファーレ	3和音		
音階	2和音		
森のくまさん			
ユーモレスク	 3和音		
華麗なる大円舞曲			
ラデツキー行進曲	1		



上または下を押して 音量を選ぶ

/決定

押す

配出音量 **\$[**

●押すたびに音量が切りかわります。

●消音を設定すると、 消音 が

表示されます。



上または下を押して

電話帳

押す

押す

呼出音量

●押すたびに音量が切りかわります。

●消音を設定すると、消音が 表示されます。



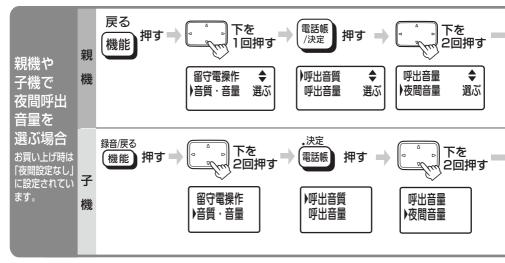


- ●消音を解除するときは、「音量1」~「音量4(特大)」のいずれかを選びます。
- ●内線とドアホンの呼出音は、ここで設定する音量と同じ大きさで鳴ります。
- ●消音を設定時、内線とドアホンは音量1で鳴ります。

音に関する機能の設定を変える

ご利用方法に合わせて、下記の機能の設定を変えることができます。

●夜間時間帯と合わせて親機や子機ごとに設定すると、呼出音量を昼間は通常の音量、就寝時間などは小さな音量でそれぞれ鳴らすことができます。



● 夜間呼出音量(6段階) → 消音 → 音量1 → 音量2 → 音量3 → 音量4 → 夜間設定 → と切りかわります。

●受話器や子機のレシーバーから聞こえる音量を調節できます。



● 受話音量(4段階) 音量1⇄音量2⇄音量3⇄音量4(特大) と切りかわります。





上または下を押して 🛶 音量を選ぶ



押す 📄

停止

押す

夜間音量 ◆夜間設定なし

- ●押すたびに音量が切りかわります。
- 消音を設定すると、設定した時間帯に 消音 が表示されます。





上または下を押して 音量を選ぶ



押す



押す

夜間音量 ♦夜間設定なし

- ●押すたびに音量が切りかわります。
- ●消音を設定すると、設定した時間帯に 消音 が表示されます。

●留守番に録音された内容を聞くときや、ハンズフリー通話などに使うスピーカーの音量を調節できます。

親機や 親 子機で 機 スピーカー 音量を 調節する 場合 お買い上げ時は 子

「音量3」に設定 機 されています。

ハンズフリー通話中に

小さくするとき



大きくするとき



下を押す



上を押す



ハンズフリー通話中、スピ 一力一音量を表示します。

ハンズフリー通話中に

小さくするとき

大きくするとき



下を押す



上を押す

0'05 音量 3 0312345678 ₩

ハンズフリー通話中、スピ ーカー音量を表示します。

● スピーカー音量(4段階) 音量1→音量2→音量3→音量4(特大) と切りかわります。

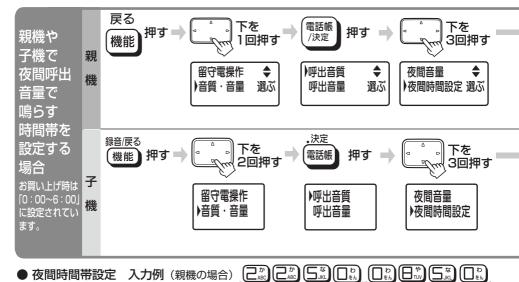


- ●夜間呼出音量を解除するときは、「夜間設定なし」を選びます。
- ●内線とドアホンの呼出音は、ここで設定する音量と同じ大きさで鳴ります。
- ●消音を設定時、内線とドアホンは音量1で鳴ります。

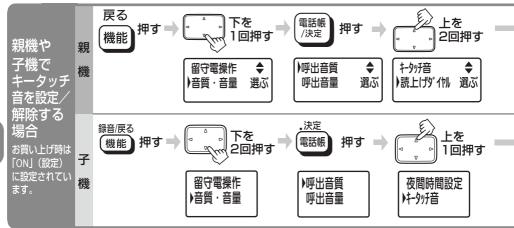
音に関する機能の設定を変える

ご利用方法に合わせて、下記の機能の設定を変えることができます。

●夜間呼出音量で自動的に鳴らす時間帯を設定することができます。



ボタンを押すたびに鳴る「ピッ」音を出すか出さないかを選ぶことができます。



開始時間(4桁)

終了時間(4桁)



押す 📄

ダイヤルボタンで時間帯 (24時間制) を入力する



押す 🔿

停止 再生

押す

夜間時間設定 M:00->06:00 夜間時間設定 22:50->08:50

開始時刻と終了時刻を同じ時刻にはできません。

<u>.</u>決定

電話帳 押す 📄

ダイヤルボタンで時間帯 (24時間制) を入力する



押す 🔿

切

押す

夜間時間設定 00:00->06:00

夜間時間設定 22:50->08:50

開始時刻と終了時刻を同じ時刻にはできません。

電話帳/決定

押す



上または下を 押して選ぶ



押す 🔿

停止 再生

押す

‡-タッチ音 **\$**ON

押すたびに ON

OFFと 切りかわります。

.決定

電話帳

押す



上または下を 押して選ぶ



押す

切

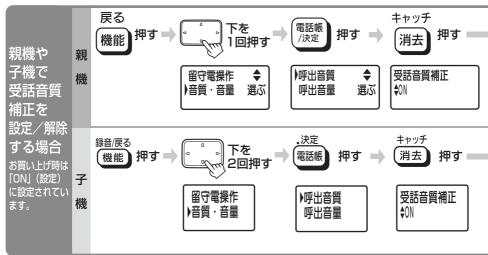
押す

キータッチ音 **\$**ON

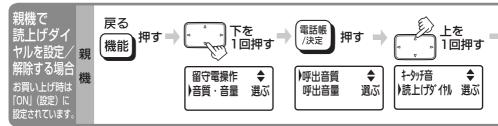
音に関する機能の設定を変える

ご利用方法に合わせて、下記の機能の設定を変えることができます。

● 通話中の相手の声が聞きとりにくいとき、「ON」(設定)に設定すると、受話音質が改善される場合があります。 すべての使用環境で有効なわけではありません。聞きやすい設定にしてお使いください。



●親機で先押しダイヤル、発信履歴、電話帳、着信履歴などの操作時に電話番号を音声で読上げるようにすることができます。※通話中は、はたらきません。





上または下を

押して選ぶ

切りかわります。

読上げダイヤル **◆**ON



停止

押す

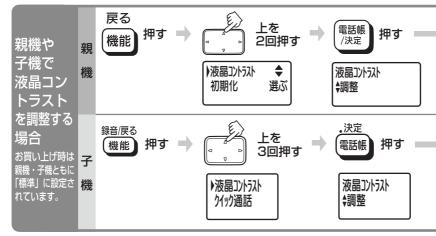
押す

電話帳 /決定

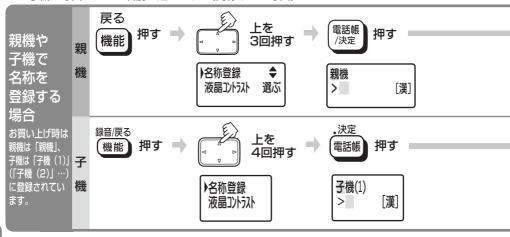
その他の機能の設定を変える

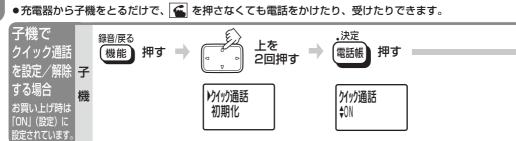
ご利用方法に合わせて、下記の機能の設定を変えることができます。

●液晶画面のコントラストを親機は13段階、子機は12段階の中から調整できます。



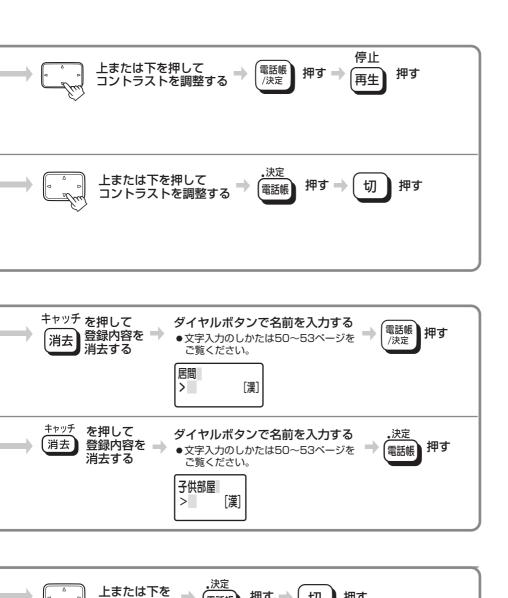
●液晶画面に、使う人の名前などを表示させることができます。あらかじめ登録しておくと、親機や子機を呼出すときに名前で選べます。(内線ネーム呼出)





変える で えみで

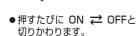




押す 📦

切

押す



押して選ぶ

電話帳

仕様

仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。ご了承ください。

	r
型番	TF-SD7200 · SD7230 · SD7240
使用周波数	2.4~2.4835GHz全帯域
変調方式	FH-SS方式
ダイヤル 方式	ダイヤル回線:DP信号(10PPS/20PPS) プッシュ回線:PB信号
電源	親 機:専用ACアダプター(VT-14) 子 機:専用充電池(型番:TF-BT10) 充電器:専用ACアダプター(VT-16)
充電完了時 間	約10時間
使用時間	子 機 待ち受け時間:約180時間 連続通話時間:約6時間
消費電力	親 機 動作時最大:約5.0W 留守待機時:約2.7W (留守設定時) 子 機 充電待機時:約1.9W
音声出力	出力インピーダンス600Ω
直流抵抗	約277Ω
静電容量	約0.82 <i>µ</i> F
録音時間	応答メッセージ・用件・通話録音 した内容などを含め約10分以内
用件録音 時 間	1件につき5分以内
寸 法 (幅×高さ ×奥行)	親 機:約179×83×184mm (アンテナおよび突起部含ます) 子 機:約46×166×33mm 充電器:約67×71×73mm
質 量	親 機:約685g 子 機:約130g (充電池を含む) 充電器:約57g

お手入れ



●お手入れの際は、安全のためにACアダプターをコンセントから抜いて行なってください。 感電の原因になることがあります。 ACアダプターを抜くと停電と同じ状態になり

ます。(停電のときは 147ページ)

本体・コード類

柔らかい、乾いた布でから拭きしてください。 ぬれたぞうきんは使用しないでください。 ベンジン、シンナーなど揮発性の薬品は本体を 傷めますので、使用しないでください。またア ルコール類や洗剤などは本体を傷める場合があ りますので使用しないでください。 化学ぞうきんをお使いになるときは、化学ぞう きんに添付の注意書をよくお読みください。 ゴムやビニール製品を長時間触れさせること は、本機の外装ケースを傷めますので避けてく ださい。

子機・充電器

柔らかい、乾いた布でから拭きしてください。 ぬれたぞうきんは使用しないでください。 充電端子が汚れていると 発信ランプが緑点 灯していても充電ができないことがあります。 充電端子の汚れは、乾いた布や綿棒などでこま めに拭き取ってください。



充電端子が汚れていると子機を充電器に戻して も通話が切れない原因になります。 また、充電ができないために、通話中に突然切

れるなど使用時間が短くなります。

充電池(ニッケル水素電池)を交換する次ページへつづく

子機の専用充電池(ニッケル水素電池)は消耗品です。販売店でお求めください。 型番:TF-BT10(ニッケル水素電池) 電圧:3.6 (V) 希望小売価格1.800円(税抜価格1.715円)(希望小売価格は平成19年6月現在の価格です。)

●商品に同梱されている充電池と外観が異なる場合があります。 同じ形の子機を他の機種のコードレスホンに使用しておりますが、この場合、同じ形の子機であっても異なる充電池を使用していることがあります。充電池をご購入の際は、必ず取扱説明書で「充電池の型番」をご確認のうえお買い求めください。

交換の時期

2年くらいで新品と交換してください。 2年以内でも、次の場合には交換してください。

充分に充電しても

- ●少し話すとすぐに通話ができなくなるとき
- ●まったく通話や操作ができないとき

専用充電池 TF-BT10 (ニッケル水素電池)



お願い

- 必ず指定の充電池 (別売品/型番:TF-BT10 (ニッケル水素電池)、電圧:3.6 (V)) をお使いください。
- 充電端子が汚れていると、充分に充電しても、少し話すとすぐに通話ができなくなったり、まったく通話や操作ができなくなることがあります。充電端子の汚れは、乾いた布や綿棒などでこまめに拭き取ってください。
- 充電池のコードを無理に引っ張らないでください。
- 必要のない限り、プラグの抜き差しは行なわないでください。むやみな抜き差しは、線材およびコネクタの破損をまねくおそれがあります。
- ●充電しても、液晶画面に何も表示されないときや、≦発信ランプが緑点灯しないときは、子機を充電器からとって、もう一度充電器に戻してください。

⚠ 危険

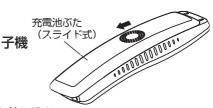
- 充電池は加熱したり、火中に投げ込まないでください。爆発して火災・けがの原因となることがあります。
- 充電池の端子をショート(短絡)したり、ビニールカバーをはがしたりしないでください。火 災・けがの原因となることがあります。
- ●専用の充電池(当社純正品)以外は、使用しないでください。火災・故障の原因となります。
- 充電するときは、専用の充電器をお使いください。

充電池(ニッケル水素電池)を交換する

子機の充電池(ニッケル水素電池)を交換する場合

子機の充電池を交換すると、子機のリセット(147ページ)を行なった場合と同じ状態になります。

1 充電池ぶたを矢印の方向にスライドさせ、 充電池(ニッケル水素電池)を取り外す。



(装着イメージ)

プラグは

この位置まで

ください。

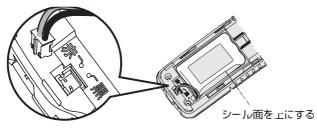
深く差し込んで

プラグ

深く差し込む

2 新しい充電池 (ニッケル水素電池) のプラグを差し込む。

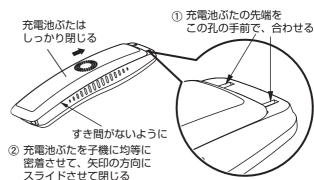
- 差し込むときは、プラグの向きを確認して奥まで確実に差し込んでください。 プラグが完全に差し込まれていない状態で充電器に置くと、
 - ≦発信ランプ以外のランプも点灯する場合がありますので、 再度接続を確認してください。
- ●必要のない限り、プラグの抜き差しは行なわないでください。 むやみな抜き差しは、線材およびコネクタの破損をまねくお それがあります。
- ●充電池のビニールカバーは、はがさないでください。



 $oldsymbol{3}$ 充電池ぶたを閉じる。

充電池ぶたは、しっかり閉じてください。不十分だと充電池ぶたが外れ、充電池(ニッケル水素電池)が落下するおそれがあり、故障の原因となることがあります。

- ●充電池は、充電されていませんので、10時間以上充電してからで使用ください。
- コードをふたで、はさまない ようにしてください。



充電池には、ニッケル水素電池を使用しております。ニッケル水素電池はリサイクル可能な貴重な資源です。ニッケル水素電池の交換およびご使用済み製品の廃棄に際しては、ニッケル水素電池を取り出し、リサイクルにご協力ください。

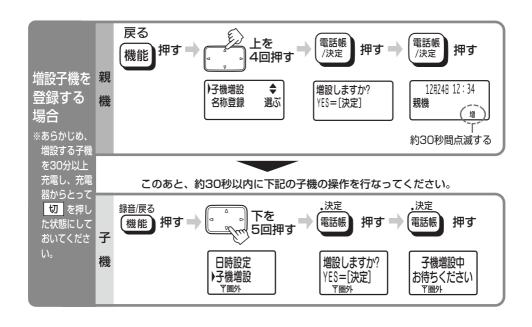


■不要になった電池を廃棄する場合は、各地方自治体の指示に従ってください。

子機を増やす(増設子機の登録操作)次ページへつづく

別売の子機を増設することができます。(専用子機: TF-DK720)

- ■増設できる子機の台数は、付属子機を含めて最大4台です。(付属子機には、増設子機の登録操作は必要ありません。)
- 登録には、増設子機の他に、親機と親機のACアダプターが必要です。
- ■あらかじめ、親機とすべての子機が通電していること、登録されているすべての子機が通話圏内にあることを確認してください。
- 登録方法について、くわしくは、増設子機に付属の取扱説明書をご覧ください。
- ■登録した子機の使用をやめるときは、「増設のリセット」(114ページ)を行なってください。



113

リモコン早見表

	種 類	操作番号
	用件再生	#000
기 위 기 기	用件の聞き直し	©
恴	留守番解除/設定	#6
待ち	全消去	#₩

リモコン早見表

	種類	操作番号
	用件再生	#000
닕	用件の聞き直し	2
リモコン待ち	留守番解除/設定	#6
待ち	全消去	#₩

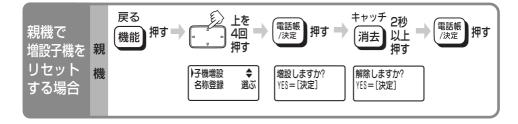
リモコン早見表

	種 類	操作番号
	用件再生	$\#\bigcirc\bigcirc\bigcirc$
닕	用件の聞き直し	2
Ð	留守番解除/設定	#6
待ち	全消去	#₩

リモコン早見表

	種 類	操作番号
	用件再生	#000
빝	用件の聞き直し	2
リモコン待	留守番解除/設定	#6
待ち	全消去	#*

子機を増やす(増設子機の登録操作)



ご注意

- ●増設子機の登録操作や増設のリセットの操作を行なった直後、約10秒間は、親機や子機を使用しないでください。また、親機の電源を切ったり子機の充電池を外さないでください。 登録やリセットの情報を正確に書き込めず、正常に動作しない場合があります。
- ●登録を終了したら、内線通話(30~31ページ)をして、子機の登録ができたことを確認してください。
- ●操作を間違えたとき、時間内に登録操作が完了しなかったとき、外来ノイズおよび電波の影響などで登録に失敗したときは、「増設子機を登録する場合」の最初からやり直してください。 (なお、ご使用にならないときは、誤動作を防ぐために、充電池を外しておいてください。)
- ●親機の操作を行なわずに子機の操作を行なったときは、「子機増設中」と表示され、子機の操作ができなくなります。約20~40秒経過すると、通常状態に戻ります。
- ●増設子機の登録および増設のリセットの操作中は、他の子機を使用しないでください。
- ●「増設子機を登録する場合」の操作を行なった場合、子機の名称がお買い上げ時の名称(「子機 (1)」「子機(2)」…)に戻ります。必要に応じて、名称を登録し直してください。(108~109 ページ)
- ●子機の名称などが、増設中の外来ノイズなどで正常に表示しない場合があります。お買い上げ時の状態に戻らないときは、再度、増設子機の登録操作を行なってください。また、必要に応じてすべての子機の増設登録操作を行なってください。
- ●増設子機の登録をすると、若い子機番号から順に、自動付与されます。

114

1

親機や充電器を、壁に取り付けることができます。

親機を壁に取り付ける場合には、別売の壁掛けアダプター TF-WA3が必要です。

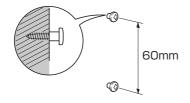
壁掛けアダプター (別売品) TF-WA3 希望小売価格 525円 (税抜価格 500円)

(希望小売価格は平成19年6月現在の価格です。)

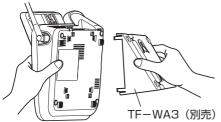
親機を壁に取り付ける場合

1 壁掛け用フックを差し替えてツメを出す

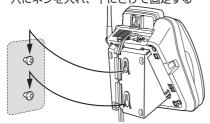
2右側にある壁掛け用取付寸法を壁にあて 取り付ける



3本体底面に壁掛けアダプターの4本のツメを「カチッ」と音がするまで押し込む

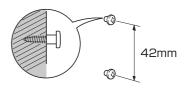


4 ACアダプターと電話機コードを図のよう に処理し、壁掛けアダプター底面のネジ 穴にネジを入れ、下にさげて固定する



充電器を壁に取り付ける場合

↑ 右側にある壁掛け用取付寸法を壁にあて、付属の壁掛け用ネジを取り付ける



2 ACアダプターのコードを図のように処理してから、充電器背面のネジ穴にネジを入れ、下にさげて固定する



■ ネジがゆるんでいると、子機を充電することができない場合があります。



注意

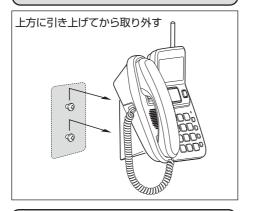
- ●壁掛けにするときは、落下しないよう にしっかりと取り付け・設置してくだ さい。
 - 落下のおそれがあり、けがの原因となることがあります。
- ●ベニヤ板などの薄い板壁やボード板 (石こう板)には取り付けないでください。落下のおそれがあり危険です。

お願い

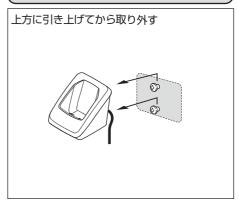
親機を幅の狭い柱などに取り付けるときは、板などをご利用されると安定してお使いいただけます。

と必きま

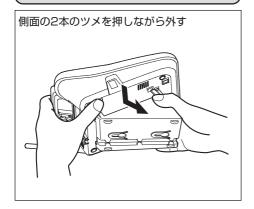
親機を壁から取り外す場合



充電器を壁から取り外す場合



壁掛けアダプターを本体から取り外す場合



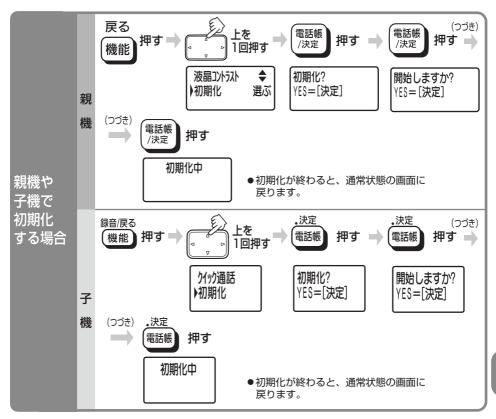
と必きまな

本機を廃棄・譲渡・返却するとき

本機(親機とすべての子機)は、お客様固有の情報(登録した内容や録音した内容など)を保持可能な商品です。本機内に登録または保持された情報の流出による不測の損害などを回避するために、本機を廃棄・譲渡・返却するときは、個人情報保護の観点から親機とすべての子機で初期化の操作を必ず行なってください。

すべての設定(呼出音量、呼出音選択など)、登録されている内容(電話帳の登録内容、名称登録 など)が、お買い上げ時の状態に戻ります。

- ※電話帳にあらかじめ登録されている4件「時報(117)」「天気予報(177)」「電報(115)」 「番号案内(104)」は、消去されません。
- あらかじめ、親機とすべての子機に電源が入っていること、すべての子機の液晶画面に「通話圏外」と「 ▼圏外 」が表示されていないことを確認してから行なってください。(初期化前に登録していた名称が消えずに残るなど、初期化後、正常に動作しない場合は親機と子機の状態を確認し、再度、初期化の操作を最初からやり直してください。)



- ■初期化中は、電話をかけたり受けたりすることはできません。
- 初期化中は、他の子機や親機を使用しないでください。
- ■連続して初期化を行なうと、「使用中」と表示されたり、初期化が正常に行なえない場合があります。このときは、約5秒間たってから、初期化の操作を行なってください。

スプリッタ・TA設定

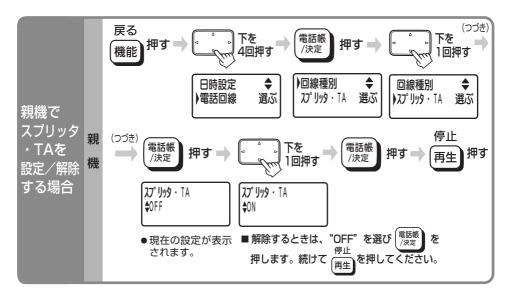


(親機)

ADSL回線(IP電話サービス)をご利用になっている場合や、ISDN回線のTAなどに接続してご利用になっている場合に、「ハウリングを起こす」「音声が回り込み相手の声が聞きとりにくい」「通話の声が大きい」「音質が悪い」「話しにくい」などの症状が起こる場合があります。

このような場合は、スプリッタ・TA設定を行なうことにより、症状が緩和することがあります。 お買い上げ時は「OFF」(解除)に設定されています。

この機能は、親機で設定すると親機やすべての子機で利用することができます。



- ■この操作を行なっても、回線状況や接続しているスプリッタ・TAの種類によっては症状が改善しない場合があります。この場合は、契約されているADSL接続サービス会社やTAのメーカーにご相談ください。
- ■この操作を行なったあと、反対に、音声の回り込みや音質の低下が発生する場合は設定を解除してください。
- ADSL回線の場合、通話中に雑音が入る場合があります。ADSL回線に特有の事象です。契約されているADSL接続サービス会社へご相談ください。

電波帯切りかえ

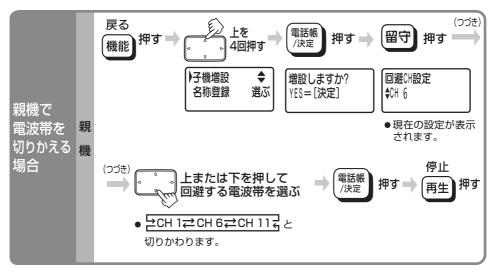


(親機)

他の電化製品(無線LAN機器など)の電波干渉によって、通話に雑音が入るときは、設定を変更すると改善されることがあります。無線LAN機器を使用している場合、無線LAN機器が使用しているチャンネルを回避することで、通話品質が改善されることがあります。

お買い上げ時は「CH6」に設定されています。

この機能は、親機で設定すると親機やすべての子機で利用することができます。



■ 切りかえても症状が改善されなかったり、逆にひどくなった場合は、お買い上げ時の設定「CH 6」に設定し直してください。

と必 き要 はな



本機と干渉していると思われる機器側でも、同じような切りかえ設定が可能な場合もあります。本機の設定ではなく干渉していると思われる他の機器側、または本機と干渉していると思われる機器側の両方の設定を切りかえることで、症状が改善されることもあります。

ナンバー・ディスプレイをお使いの場合の接続について

●1つの回線にはナンバー・ディスプレイ対応の機器は1台しかつなげません。2台以上の電話機をつなげてそのままお使いの場合、電話番号が表示されなかったり、かかってきた電話をとることができないなどの原因となることがあります。

2台以上お使いのときは、本機以外の機器(電話機やファクシミリなど)のナンバー・ディスプレイが**機能しないように**設定してください。

相手が電話をかけると 他の電話機 本機

短い間隔の呼出音が鳴る

● 受話器をとらないでください。もし、受 話器をとったときは、すぐに戻してくだ さい。

受話器をとったままにすると、相手の方は「ツーツー」と話し中になります。

呼出音が鳴らない

● 液晶画面に「着信」が表示されます。 (電話番号などのデータを受信しています。)

通常の呼出音が鳴る

- 受話器をとると、お話しできます。
- ■他の電話機に留守番機能があるときは、他の電 話機の留守番機能がはたらかないようにしてく ださい。
- ■短い間隔の呼出音で他の電話機が留守応答すると、本機のナンバー・ディスプレイ機能(62ページ)が使えなくなります。

呼出音が鳴る

- 受話器または子機をとると、お話しできます。
- ◆ ナンバー・ディスプレイをご利用の方は、 液晶画面に電話番号などが表示されます。 (62ページ)

● ファクシミリとの接続

ファクシミリの機種によっては、本機のナンバー・ディスプレイが表示されない、ファクシミリの受信ができないなど、本機と接続してご利用になれない場合があります。くわしくは、ファクシミリのメーカーにお問い合わせください。

● ホームテレホン、構内交換機(PBX)との接続

ナンバー・ディスプレイ(62ページ)は、ご利用になれません。そのまま接続すると、必要以上の電流が流れ、故障・発熱・火災の原因となることがあります。接続には、別途工事が必要の場合があります。くわしくは、ホームテレホン、構内交換機(PBX)のメーカーにお問い合わせください。

■ ISDN回線のTAとの接続

ナンバー・ディスプレイ対応のTAをお使いください。くわしくは、TAのメーカーにお問い合わせください。 (なお、INSナンバー・ディスプレイをNTTとご契約後、ナンバー・ディスプレイの設定を本機とTAの両方で行なってください。)

本機で行なう設定・・・ナンバー・ディスプレイの設定(63ページ)

TAで行なう設定・・・ナンバー・ディスプレイの設定

くわしくは、TAのメーカーにお問い合わせください。

- ◆本機以外にナンバー・ディスプレイ対応のアダプター(表示器)は、お使いにならないでください。本機だけでナンバー・ディスプレイ(62ページ)がご利用になれます。
- 本機と並列に、他の電話機を接続しないでください。誤動作の原因となることがあります。



ADSLをご利用の場合は

■ 電話機での通話の声が大きくなりすぎる場合は、「スプリッタ・TA設定」(118ページ) を行な ってください。

■ 困ったときは

- ●電話をかけられない(フリーダイヤル、天気予報など) →回線を手動で設定する(20ページ)
- ●音量が小さい、雑音が多い
- ●ナンバー・ディスプレイで相手の電話番号が表示されない
- ●携帯電話に電話をかけると、相手に「非通知」と表示される



本機を電話機コンセントに直接つないで確認してください。 正常の場合は、ADSLの事業者に相談してください。

NTTのISDN回線をご利用の場合は

- 電話機での通話の声が大きくなりすぎる場合は、「スプリッタ・TA設定」(118ページ) を行な ってください。
- 接続したら回線種別の設定を「プッシュ」にしてください。(20ページ)

■ こんなときはTAの取扱説明書をお読みください

- ●i・ナンバー、ダイヤルインを利用する
- サンバー・ディスプレイ、キャッチホンを利用する
- 携帯電話に電話をかけられない、受けられない・相手が切っても呼出音が鳴り続ける。 (リバース[極性切替]スイッチ と DSU を切り離すスイッチを確認する)



● 接続についてくわしくは、ご利用のパソコン、ADSLモデム、スプリッタ、TAなどに付属 の各取扱説明書をお読みください。

- 一般回線やISDNからADSLに変更した場合、サービス会社や接続条件によっては下記の ような症状が発生する場合があります。
 - ・電話に雑音が入ることがあります。その場合は各ADSLサービス会社へご相談ください。
 - ・電話番号を通知するように選択されていても、携帯電話・PHSに発信した場合は「非通 知」になる場合があります。
 - ・発信時、局番の頭に0000、0120、0570、0990、186、184、122などをつけ た場合、また110、119、177、117などの番号にかけたときに、電話がかからない (つながらない) などの現象が発生することがあります。このようなときは、NTTとご 契約されている回線種別と電話機の回線設定が合っているかを確認してください。(20) ページ)

合っている場合は、各ADSLサービス会社へお問い合わせください。

	区点	00	0.1	02	02	04	05	06	07	00	00	10	1.1	12	12	1.4	1.5
=¬ □	区点コード	00	01	02	03	04	05		07	08	9 ?	10	11	12	13	14	15
記号	0100	^		`	0	,	•	7,,	:	;		<u> </u>		_			/
	0116	\			`		,	2.	,	全 "	々 "	*	0		1	-	1
	0132	1	~			•••		Г		r		()	Į	J	L]
	0148	-	}	<	>	_ (>]	ſ	1		<u> </u>	+		± °C	X
	0164	÷	=	#	<	>	≦	≥	∞		3	우			_		¥
	0180	\$	¢	£	%	#	&	*	@	§	☆	*	0	•	0	\Diamond	
	0200		•			Δ	A	∇	•	*	₹	→	-	<u>†</u>	+	=	_
	0216											€	€	\subseteq		\subset	\supset
	0232	U	\cap									Λ	V	7	\Rightarrow	\Leftrightarrow	A
	0248	\exists													1		Э
	0264	∇	=	÷	«	>	√	S	∞ .		ſ						
	0280			Å	‰	#	b	>	†	‡	1					0	
英数字	0300																
	0316	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9						
	0332		Α	В	С	D	Е	F	G	Н	I	J	K	L	M	N	0
	0348	Р	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z					
	0364		a	b	С	d	е	f	g	h	i	j	k	1	m	n	0
	0380	р	q	r	S	t	u	V	W	X	у	Z					
ひらがな	0400		あ	あ	VΣ	11	う	う	え	え	お	お	か	が	き	ぎ	<
	0416	\ "	け	げ	ح	~~	さ	ざ	し	じ	す	ず	せ	ぜ	そ	ぞ	た
	0432	だ	ち	ぢ	つ	つ	づ	て	で	と	ど	な	に	ぬ	ね	の	は
	0448	ば	ぱ	ひ	び	ぴ	Š	\$	Š	^	ベ	ペ	ほ	ぼ	ほ	ま	み
	0464	む	め	B	や	や	νÞ	ゆ	J	ょ	ら	ŋ	る	れ	ろ	わ	わ
	0480	ね	ゑ	を	ん												
カタカナ	0500		ア	ア	1	イ	ウ	ウ	エ	エ	オ	オ	カ	ガ	キ	ギ	ク
	0516	グ	ケ	ゲ	コ	ゴ	サ	ザ	シ	ジ	ス	ズ	セ	ゼ	ソ	ゾ	タ
	0532	ダ	チ	ヂ	ツ	ツ	ヅ	テ	デ	1	ド	ナ	=	ヌ	ネ	ノ	21
	0548	バ	パ	ヒ	ビ	ピ	フ	ブ	プ	^	ベ	~	ホ	ボ	ポ	マ	3
	0564	ム	メ	モ	ヤ	ヤ	ユ	ユ	3	3	ラ	IJ	ル	レ	口	ワ	ワ
	0580	中	ヱ	ヲ	ン	ヴ	カ	ケ									
ギリシャ	0600		Α	В	Γ	Δ	Е	Z	Н	Θ	I	K	Λ	M	N	Ξ	0
	0616	П	Р	Σ	Т	Υ	Φ	Х	Ψ	Ω							
	0632		α	β	γ	δ	ε	ζ	η	θ	ι	κ	λ	μ	ν	ξ	0
	0648	π	ρ	σ	τ	υ	φ	χ	ψ	ω				1		Ĺ	
	0664		۲	<u> </u>		Ť	r	Λ.	7	-					,		
	0680																
	区記下区点	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15



	区点区向	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
ロシア	0700		Α	Б	В	Γ	Д	Е	Ë	Ж	3	И	Й	К	Л	M	Н
	0716	0	П	Р	С	Т	У	Φ	X	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э
	0732	Ю	Я														
	0748		a	б	В	Γ	Д	е	ë	Ж	3	И	Й	К	Л	M	Н
	0764	0	П	р	С	Т	у	ф	X	Ц	Ч	Ш	Щ	ъ	Ы	Ь	Э
	0780	Ю	Я														
罫線	0800				Г	٦		L	H	_	\dashv		+	_	Τ	г	٦
罫線	0800 0816	_		ŀ	г Т	¬ +	」	+	 	+	7	<u>+</u>	++	1	 -	└ _	¬
罫線	0816	<u></u>		ŀ	г Т	¬ -	¬ +	+	 -	–	 		1	<u> </u>	T	i i	-
罫線	0816			F	т Т	¬ -	1	+	- -	T	- - -		1	1 -	 	i i	-
罫線	0816 0832			F		¬ -	1	+	- -	-	- - -		1	<u> </u>	 	i i	-
罫線	0816 0832 0848			F	T	-	-	+	F	T	- -1		1	<u> </u>	T	i i	-

注意

●空白部分は、入力できません。

ただし、0100 + 01 = 0101は、「全角スペース」として入力することができます。 区点コード 区点 コード

補足

●「区点コード」と「区点」を足した数値を入力すると、直接選択した文字を入力することができます。

<例> 0148 + 14 = 0162 を入力すると → ± 区点コード 区点 コード



	区点	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
あ	1600	00	亜	唖	娃	[河	哀	愛	挨	始	逢	葵	茜	稚	悪	握	渥
α	1616	旭	葦	芦	鯵	梓	圧	斡	扱	宛	姐	虻	飴	絢	綾	鮎	或
	1632	粟	裕	安	庵	按	暗暗	案	閣	鞍	杏	スし	ДЦ	/PPJ	N/X	添口	=34
<i>V</i> 2	1632	*	70	女	旭	1女	甲目	木	[8]	拟	- 🗖	以	伊	位	依	偉	囲
V *	1648	夷	委	威	尉	惟	意	慰	易	椅	為	畏	異	移	維	緯	胃
	1664	萎	衣	謂	違	遺	医医	井	亥	域	育	郁	磯	139	壱	溢	逸
	1680	稲	茨	芋	鰯	允	印	咽	員	因	姻	引	飲	淫	胤	蔭	700
	1700	TIH	院	陰	隠	韻	时	PIZI	只	М	74/21	91	趴	仕	/84	伝	
う	1700		176	I'X	DE.	D.R.	1 . 1	右	宇	烏	73	迂	雨	IJD.	鵜	窺	1
,	1716	碓	臼	渦	嘘	唄	欝	蔚	鰻	姥	厩	浦	瓜	閨	噂	云	運
	1732	雲		TIPU	/SE	-//	EVI	1/01/3	nije.	XL.	1994	1113	1216	1-25	.4		-
え	1732		荏	餌	叡	営	嬰	影	映	曳	栄	永	泳	洩	瑛	盈	穎
, ,	1748	頴	英	衛	詠	鋭	液	疫	益	駅	悦	謁	越	閲	榎	厭	円
	1764	園	堰	奄	宴	延	怨	掩	援	沿	演	炎	焔	煙	燕	猿	縁
	1780	艶	苑	薗	遠	鉛	鴛	塩	*~	1,11	1/	,,	714	/===	7111	324	
お	1780		/-			-			於	汚	甥	凹	央	奥	往	応	
	1800		押	旺	横	欧	殴	王	翁	襖	鴬	鴎	黄	岡	沖	荻	億
	1816	屋	憶	臆	桶	牡	乙	俺	卸	恩	温	穏	音				
か	1816											,		下	化	仮	何
	1832	伽	価	佳	加	可	嘉	夏	嫁	家	寡	科	暇	果	架	歌	河
	1848	火	珂	禍	禾	稼	箇	花	苛	茄	荷	華	菓	蝦	課	嘩	貨
	1864	迦	過	霞	蚊	俄	峨	我	牙	画	臥	芽	蛾	賀	雅	餓	駕
	1880	介	会	解	回	塊	壊	廻	快	怪	悔	恢	懐	戒	拐	改	
	1900		魁	晦	械	海	灰	界	皆	絵	芥	蟹	開	階	貝	凱	劾
	1916	外	咳	害	崖	慨	概	涯	碍	蓋	街	該	鎧	骸	浬	馨	蛙
	1932	垣	柿	蛎	鈎	劃	嚇	各	廓	拡	撹	格	核	殼	獲	確	穫
	1948	覚	角	赫	較	郭	閣	隔	革	学	岳	楽	額	顎	掛	笠	樫
	1964	橿	梶	鰍	潟	割	喝	恰	括	活	渇	滑	葛	褐	轄	且	鰹
	1980	叶	椛	樺	鞄	株	兜	竃	蒲	釜	鎌	噛	鴨	栢	茅	萱	
	2000		粥	\J	苅	瓦	乾	侃	冠	寒	刊	勘	勧	巻	喚	堪	姦
	2016	完	官	寛	干	幹	患	感	慣	憾	換	敢	柑	桓	棺	款	歓
	2032	汗	漢	澗	潅	環	甘	監	看	竿	管	簡	緩	缶	翰	肝	艦
	2048	莞	観	諌	貫	還	鑑	間	閑	関	陥	韓	館	舘	丸	含	岸
	2064	巌	玩	癌	眼	岩	翫	贋	雁	頑	顏	願					
き	2064												企	伎	危	喜	器
	2080	基	奇	嬉	寄	岐	希	幾	忌	揮	机	旗	既	期	棋	棄	
	2100		機	帰	毅	気	汽	畿	祈	季	稀	紀	徽	規	記	貴	起
	2116	軌	輝	飢	騎	鬼	亀	偽	儀	妓	宜	戱	技	擬	欺	犠	疑
	2132	祇	義	蟻	誼	議	掬	菊	鞠	吉	吃	喫	桔	橘	詰	砧	杵
	2148	黍	却	客	脚	虐	逆	丘	久	仇	休	及	吸	宮	弓	急	救
	2164	朽	求	汲	泣	灸	球	究	窮	笈	級	糾	給	旧	牛	去	居
	区点	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15

4		
	ىل	ıΝ
	¥	噐
	근	玄
	は	な
۹		

	区点	00	0.1	00	02	0.4	0.5	06	07	00	00	10	1.1	10	12	1.4	1.5
*	区却一下	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
き	2180	巨	拒	拠	挙	渠	虚	許	距	鋸	漁	禦	魚	亨	享	京	34
	2200	ास्त्र	供	侠	僑	兇	競	共	冈	協	匡	卿	叫	喬	境	峡	強
	2216	彊	怯	恐	恭	挟	教	橋	況	狂	狭	矯	胸	脅	興	蕎	郷
	2232	鏡	響	饗	驚	仰	凝	尭	暁	業	局	曲	極	玉	桐	粁	僅
	2248	勤	均	中	錦	斤	欣	欽	琴	禁	禽	筋	緊	芹	菌	衿	襟
	2264	謹	近	金	吟	銀		/			٧,	1	1-	-11-	4111	mere:	m
<	2264						九	倶	句	区	狗	玖	矩	苦	躯	駆	駈
	2280	駒	具	愚	虞	喰	空	偶	寓	遇	隅	串	櫛	釧	屑	屈	
	2300		掘	窟	沓	靴	轡	窪	熊	隈	粂	栗	繰	桑	鍬	勲	君
	2316	薫	訓	群	軍	郡											
け	2316						卦	袈	祁	係	傾	刑	兄	啓	土	珪	型
	2332	契	形	径	恵	慶	慧	憩	掲	携	敬	景	桂	渓	畦	稽	系
	2348	経	継	繋	罫	茎	荊	蛍	計	詣	警	軽	頚	鶏	芸	迎	鯨
	2364	劇	戟	撃	激	隙	桁	傑	欠	決	潔	穴	結	血	訣	月	件
	2380	倹	倦	健	兼	券	剣	喧	巻	堅	嫌	建	憲	懸	拳	捲	
	2400		検	権	牽	犬	献	研	硯	絹	県	肩	見	謙	賢	軒	遣
	2416	鍵	険	顕	験	鹸	元	原	厳	幻	弦	減	源	玄	現	絃	舷
	2432	言	諺	限													
ے	2432				乎	個	古	呼	固	姑	孤	己	庫	弧	戸	故	枯
	2448	湖	狐	糊	袴	股	胡	菰	虎	誇	跨	鈷	雇	顧	鼓	五	互.
	2464	伍	午	呉	吾	娯	後	御	悟	梧	檎	瑚	碁	語	誤	護	醐
	2480	乞	鯉	交	佼	侯	候	倖	光	公	功	効	勾	厚		向	
	2500		后	喉	坑	垢	好	孔	孝	宏	工	巧	巷	幸	広	庚	康
	2516	弘	恒	慌	抗	拘	控	攻	昂	晃	更	杭	校	梗	構	江	洪
	2532	浩	港	溝	甲	皇	硬	稿	糠	紅	紘	絞	綱	耕	考	肯	肱
	2548	腔	膏	航	荒	行	衡	講	貢	購	郊	酵	鉱	砿	鋼	閤	降
	2564	項	香	高	鴻	剛	劫	号	合	壕	拷	濠	豪	轟	麹	克	刻
	2580	告	玉	榖	酷	鵠	黒	獄	漉	腰	甑	忽	惚	骨	狛	込	
	2600		此	頃	今	困	坤	墾	婚	恨	懇	昏	昆	根	梱	混	痕
	2616	紺	艮	魂													
さ	2616				些	佐	叉	唆	嵯	左	差	査	沙	瑳	砂	詐	鎖
	2632	裟	坐	座	挫	債	催	再	最	哉	塞	妻	宰	彩	才	採	栽
	2648	歳	済	災	采	犀	砕	砦	祭	斎	細	菜	裁	載	際	剤	在
	2664	材	罪	財	冴	坂	阪	堺	榊	肴	咲	崎	埼	碕	鷺	作	削
	2680	咋	搾	昨	朔	柵	窄	策	索	錯	桜	鮭	笹	匙	冊	刷	
	2700	<u> </u>	察	拶	撮	擦	札	殺	薩	雑	皐	鯖	捌	錆	鮫		晒
	2716	=	傘	参	Ш	惨	撒	散	桟	燦	珊	産	算	篡	蚕	讃	替
	2732	酸	餐	斬	暫	残	100	10.7	12	///	- 110	, <u>E</u>)T	**************************************		PX	
L	2732	HX		T71		/~	仕	仔	伺	使	刺	司	史	嗣	四	±:	始
	2748	姉	姿	子	屍	市	師	志	思思	指	支	孜	斯	施	自	枝	止
	2764	死	氏	獅	祉	私	糸	紙	紫	肢	脂	至	視	詞	詩	試	誌
	Z / 04	76	1	Abih	03	124	215	水八	ボ	08	лн 09	土	ルル	12	13	Dr/	中心

	区点区点	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
し	2780	諮	資	賜	雌	飼	歯	事	似	侍	児	字	寺	慈	持	時	
	2800		次	滋	治	爾	璽	痔	磁	示	而	耳	自	蒔	辞	汐	鹿
	2816	式	識	鴫	竺	軸	宍	雫	七	叱	執	失	嫉	室	悉	湿	漆
	2832	疾	質	実	蔀	篠	偲	柴	芝	屡	蕊	縞	舎	写	射	捨	赦
	2848	斜	煮	社	紗	者	謝	車	遮	蛇	邪	借	勺	尺	杓	灼	爵
	2864	酌	釈	錫	若	寂	弱	惹	主	取	守	手	朱	殊	狩	珠	種
	2880	腫	趣	酒	首	儒	受	呪	寿	授	樹	綬	需	囚	収	周	
	2900		宗	就	州	修	愁	拾	洲	秀	秋	終	繍	習	臭	舟	蒐
	2916	衆	襲	讐	蹴	輯	週	酋	酬	集	醜	什	住	充	+	従	戎
	2932	柔	汁	渋	獣	縦	重	銃	叔	夙	宿	淑	祝	縮	粛	塾	熟
	2948	出	術	述	俊	峻	春	瞬	竣	舜	駿	准	循	旬	楯	殉	淳
	2964	準	潤	盾	純	巡	遵	醇	順	処	初	所	暑	曙	渚	庶	緒
	2980	署	書	薯	藷	諸	助	叙	女	序	徐	恕	鋤	除	傷	償	
	3000		勝	匠	升	召	哨	商	唱	嘗	奨	妾	娼	宵	将	小	少
	3016	尚	庄	床	廠	彰	承	抄	招	掌	捷	昇	昌	昭	晶	松	梢
	3032	樟	樵	沼	消	渉	湘	焼	焦	照	症	省	硝	礁	祥	称	章
	3048	笑	粧	紹	肖	菖	蒋	蕉	衝	裳	訟	証	詔	詳	象	賞	酱
	3064	鉦	鍾	鐘	障	鞘	上	丈	丞	乗	冗	剰	城	場	壌	嬢	常
	3080	情	擾	条	杖	浄	状	畳	穣	蒸	譲	醸	錠	嘱	埴	飾	
	3100		拭	植	殖	燭	織	職	色	触	食	蝕	辱	尻	伸	信	侵
	3116	唇	娠	寝	審	心	慎	振	新	晋	森	榛	浸	深	申	疹	真
	3132	神	秦	紳	臣	芯	薪	親	診	身	辛	進	針	震	人	仁	刃
	3148	塵	壬	尋	甚	尽	腎	訊	迅	陣	靭						
す	3148											笥	諏	須	酢	図	厨
	3164	逗	吹	垂	帥	推	水	炊	睡	粋	翠	衰	遂	酔	錐	錘	随
	3180	瑞	髄	崇	嵩	数	枢	趨	雛	据	杉	椙	菅	頗	雀	裾	
	3200		澄	摺	寸												
せ	3200					世	瀬	畝	是	凄	制	勢	姓	征	性	成	政
	3216	整	星	晴	棲	栖	正	清	牲	生	盛	精	聖	声	製	西	誠
	3232	誓	請	逝	醒	青	静	斉	税	脆	隻	席	惜	戚	斥	昔	析
	3248	石	積	籍	績	脊	責	赤	跡	蹟	碩	切	拙	接	摂	折	設
	3264	窃	節	説	雪	絶	舌	蝉	仙	先	千	山	宣	専	尖	П	戦
	3280	扇	撰	栓	栴	泉	浅	洗	染	潜	煎	煽	旋	穿	箭	線	
	3300		繊	羨	腺	舛	船	薦	詮	賎	践	選	遷	銭	銑	閃	鮮
	3316	前	善	漸	然	全	禅	繕	膳	糎							
そ	3316										噌	塑	岨	措	曾	曽	楚
	3332	狙	疏	疎	礎	祖	租	粗	素	組	蘇	訴	阻	遡	鼠	僧	創
	3348	双	叢	倉	喪	壮	奏	爽	宋	層	匝	惣	想	捜	掃	挿	掻
	3364	操	早	曹	巣	槍	槽	漕	燥	争	痩	相	窓	糟	総	綜	聡
	3380	草	荘	葬	蒼	藻	装	走	送	遭	鎗	霜	騒	像	増	憎	
	3400		臓	蔵	贈	造	促	側	則	即	息	捉	束	測	足	速	俗
	区点	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15

と要はな

他多

袋

知|地

値

貸啄

損

陀 駄 騨 体 堆

茸

楕

舵

泰|滞|胎|腿|苔

村|遜

凧 | 蛸 | 只

	3564	逐	秩	窒	茶	嫡	着	中	仲	宙	忠	抽	昼	柱	注	虫	衷
	3580	註	酎	鋳	駐	樗	瀦	猪	苧	著	貯	丁	兆	凋	喋	竉	
	3600		帖	帳	庁	弔	張	彫	徴	懲	挑	暢	朝	潮	牒	町	眺
	3616	聴	脹	腸	蝶	調	諜	超	跳	銚	長	頂	鳥	勅	捗	直	朕
	3632	沈	珍	賃	鎮	陳											
つ	3632						津	墜	椎	槌	追	鎚	痛	通	塚	栂	掴
	3648	槻	佃	漬	柘	辻	蔦	綴	鍔	椿	潰	坪	壷	嬬	紬	爪	吊
	3664	釣	鶴														
て	3664			亭	低	停	偵	剃	貞	呈	堤	定	帝	底	庭	廷	弟
	3680	悌	抵	挺	提	梯	汀	碇	禎	程	締	艇	訂	諦	蹄	逓	
	3700		邸	鄭	釘	鼎	泥	摘	擢	敵	滴	的	笛	適	鏑	溺	哲
	3716	徹	撤	轍	迭	鉄	典	填	天	展	店	添	纏	甜	貼	転	顛
	3732	点	伝	殿	澱	田	電										
٤	3732							兎	吐	堵	塗	妬	屠	徒	斗	杜	渡
	3748	登	莬	賭	途	都	鍍	砥	砺	努	度	土	奴	怒	倒	党	冬
	3764	凍	刀	唐	塔	塘	套	宕	島	嶋	悼	投	搭	東	桃	梼	棟
	3780	盗	淘	湯	涛	灯	燈	当	痘	祷	等	答	筒	糖	統	到	
	3800		董	蕩	藤	討	謄	豆	踏	逃	透	鐙	陶	頭	騰	闘	働
	3816	動	同	堂	導	憧	撞	洞	瞳	童	胴	萄	道	銅	峠	鴇	匿
	3832	得	徳	涜	特	督	禿	篤	毒	独	読	栃	橡	凸	突	椴	届
	3848	鳶	苫	寅	酉	瀞	噸	屯	惇	敦	沌	豚	遁	頓	呑	曇	鈍
な	3864	奈	那	内	乍	凪	薙	謎	灘	捺	鍋	楢	馴	縄	畷	南	楠
	3880	軟	難	汝													
に	3880				=	尼	弐	迩	匂	賑	肉	虹	#	日	乳	入	
	3900		如	尿	韮	任	妊	忍	認								
ぬ	3900									濡							
ね	3900										禰	袮	寧	葱	猫	熱	年
	3916	念	捻	撚	燃	粘											

之

埜 | 賽 | 悩 | 濃 | 納 | 能 | 脳 | 膿

乃 廼

区点区却

3416

3416

3432

3448

3464

3480

3500

3516

3532

3532

3548

そ

た

ち

0

3916

3932

区点 00

覗

01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15

蚤

農

00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15

属

太

対 | 耐 | 岱 | 帯 | 待 | 怠 | 態 | 戴

退 | 逮 | 隊 | 黛 | 鯛 | 代 | 台 | 大 | 第 | 醍 | 題 | 鷹 | 滝 | 瀧 | 卓 |

宅 | 托 | 択 | 拓 | 沢 | 濯 | 琢 | 託 | 鐸 | 濁 | 諾

丹 単 嘆 坦 担 探 日 歎 淡 湛 炭 短 端 篁 綻 耽

胆 | 蛋 | 誕 | 鍛 | 団 | 壇 | 弾 | 断 | 暖 | 檀 | 段 | 男 | 談

弛 恥

賊

汰 詑

叩|但|達|辰|奪|脱|巽|竪|辿|棚|谷|狸|鱈|樽|誰

族|続|卒

智池痢稚置致蜘遅馳、、畜竹、筑、蓄

唾 堕 妥

其 | 揃 | 存 | 孫 | 尊

惰

柁

替

打

袖

	区点区向	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
は	3932				巴	把	播	覇	杷	波	派	琶	破	婆	罵	芭	馬
	3948	俳	廃	拝	排	敗	杯	盃	牌	背	肺	輩	配	倍	培	媒	梅
	3964	楳	煤	狽	買	売	賠	陪	這	蝿	秤	矧	萩	伯	剥	博	拍
	3980	柏	泊	白	箔	粕	舶	薄	迫	曝	漠	爆	縛	莫	駁	麦	
	4000		函	箱	硲	箸	肇	筈	櫨	幡	肌	畑	畠	八	鉢	溌	発
	4016	醗	髪	伐	罰	抜	筏	閥	鳩	噺	塙	蛤	隼	伴	判	半	反
	4032	叛	帆	搬	斑	板	氾	汎	版	犯	班	畔	繁	般	藩	販	範
	4048	釆	煩	頒	飯	挽	晩	番	盤	磐	蕃	蛮					
ひ	4048												匪	卑	否	妃	庇
	4064	彼	悲	扉	批	披	斐	比	泌	疲	皮	碑	秘	緋	罷	肥	被
	4080	誹	費	避	非	飛	樋	簸	備	尾	微	枇	毘	琵	眉	美	
	4100		鼻	柊	稗	匹	疋	髭	彦	膝	菱	肘	弼	必	畢	筆	逼
	4116	桧	姫	媛	紐	百	謬	俵	彪	標	氷	漂	瓢	票	表	評	豹
	4132	廟	描	病	秒	苗	錨	鋲	蒜	蛭	鰭	品	彬	斌	浜	瀕	貧
	4148	賓	頻	敏	瓶												
Š	4148					不	付	埠	夫	婦	富	富	布	府	怖	扶	敷
	4164	斧	普	浮	父	符	腐	膚	芙	譜	負	賦	赴	阜	附	侮	撫
	4180	武	舞	葡	蕪	部	封	楓	風	葺	蕗	伏	副	復	幅	服	
	4200		福	腹	複	覆	淵	弗	払	沸	14	物	鮒	分	吻	噴	墳
	4216	憤	扮	焚	奮	粉	糞	紛	雰	文	聞						
^	4216											丙	併	兵	塀	幣	平
	4232	弊	柄	並	蔽	閉	陛	米	頁	僻	壁	癖	碧	别	瞥	蔑	箆
	4248	偏	変	片	篇	編	辺	返	遍	便	勉	娩	弁	鞭			
ほ	4248														保	舖	鋪
	4264	圃	捕	歩	甫	補	輔	穂	募	墓	慕	戊	暮	母	簿	菩	倣
	4280	俸	包	呆	報	奉	宝	峰	峯	崩	庖	抱	捧	放	方	朋	
	4300		法	泡	烹	砲	縫	胞	芳	萌	蓬	蜂	褒	訪	豊	邦	鋒
	4316	飽	鳳	鵬	乏	亡	傍	剖	坊	妨	帽	忘	忙	房	暴	望	某
	4332	棒	冒	紡	肪	膨	謀	貌	貿	鉾	防	吠	頬	北	僕	1	墨
	4348	撲	朴	牧	睦	穆	釦	勃	没	殆	堀	幌	奔	本	翻	凡	盆
ま	4364	摩	磨	魔	麻	埋	妹	昧	枚	毎	哩	槙	幕	膜	枕	鮪	柾
	4380	鱒	桝	亦	俣	又	抹	末	沫	迄	侭	繭	麿	万	慢	満	
	4400		漫	蔓													
み	4400				味	未	魅	巳	箕	岬	密	蜜	湊	蓑	稔	脈	妙
	4416	粍	民	眠													
む	4416				務	夢	無	牟	矛	霧	鵡	椋	婿	娘			
め	4416														冥	名	命
	4432	明	盟	迷	銘	鳴	姪	牝	滅	免	棉	綿	緬	面	麺		
\$	4432					Ė					Ė					摸	模
	4448	茂	妄	孟	毛	猛	盲	網	耗	蒙	儲	木	黙	目	杢	勿	餅
	4464	尤	戻	籾	貰	問	悶	紋	門	匁							
	区紅一ド	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15



	区点区却小	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
や	4464										也	冶	夜	爺	耶	野	弥
	4480	矢	厄	役	約	薬	訳	躍	靖	柳	薮	鑓					
ゆ	4480												愉	愈	油	癒	
	4500		諭	輸	唯	佑	優	勇	友	宥	幽	悠	憂	揖	有	柚	湧
	4516	涌	猶	猷	由	祐	裕	誘	遊	邑	郵	雄	融	夕			
よ	4516														予	余	与
	4532	誉	輿	預	傭	幼	妖	容	庸	揚	揺	擁	曜	楊	様	洋	溶
	4548	熔	用	窯	羊	耀	葉	蓉	要	謡	踊	遥	陽	養	慾	抑	欲
	4564	沃	浴	翌	翼	淀											
ら	4564						羅	螺	裸	来	莱	頼	雷	洛	絡	落	酪
	4580	乱	卵	嵐	欄	濫	藍	蘭	覧								
り	4580									利	吏	履	李	梨	理	璃	
	4600		痢	裏	裡	里	離	陸	律	率	立	葎	掠	略	劉	流	溜
	4616	琉	留	硫	粒	隆	竜	龍	侶	慮	旅	虜	了	亮	僚	両	凌
	4632	寮	料	梁	涼	猟	療	瞭	稜	糧	良	諒	遼	量	陵	領	力
	4648	緑	倫	厘	林	淋	燐	琳	臨	輪	隣	鱗	麟				
る	4648													瑠	塁	涙	累
	4664	類															
れ	4664		令	伶	例	冷	励	嶺	怜	玲	礼	苓	鈴	隷	零	霊	麗
	4680	齢	暦	歴	列	劣	烈	裂	廉	恋	憐	漣	煉	簾	練	聯	
	4700		蓮	連	錬												
ろ	4700					呂	魯	櫓	炉	賂	路	露	労	婁	廊	弄	朗
	4716	楼	榔	浪	漏	牢	狼	篭	老	龏	蝋	郎	六	麓	禄	肋	録
	4732	論															
わ	4732		倭	和	話	歪	賄	脇	惑	枠	鶭	亙	亘	鰐	詫	藁	蕨
	4748	椀	湾	碗	腕												
	区紅下区点	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15



	部首	区点	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
	いち	4800		走	丐	丕												
	ほう,たてほう	4800					个	丱										
\	てん	4800							`	井								
1	のめ	4800									ノ	乂	乖	乘				
Z,L	おつにょう	4800													亂			
J	はねぼう	4800														J	豫	亊
		4816	舒															
	に	4816		走	于	亞	亟											
	なべぶた	4816						1	亢	亰	亳	硘						
人	ひと	4816											从	仍	仄	仆	仂	仗
1	にんべん	4832	仞	仭	仟	价	伉	佚	估	佛	佝	佗	佇	佶	侈	侏	侘	佻
^	やね	4848	佩	佰	侑	佯	來	侖	儘	俔	俟	俎	俘	俛	俑	俚	俐	俤
		4864	俥	倚	倨	倔	倪	倥	倅	伜	俶	倡	倩	倬	俾	俯	們	倆
		4880	偃	假	會	偕	偐	偈	做	偖	偬	偸	傀	傚	傅	傴	傲	
		4900		僉	僊	傳	僂	僖	僞	僥	僭	僣	僮	價	僵	儉	儁	儂
		4916	儖	儕	儔	儚	儡	儺	儷	儼	儻							
儿	ひとあし,しん にょう	4916										儿	兀	兒	兌	兔	兢	竸
入	いる,はいりがし	4932	兩	兪														
八	はち,はちがしら	4932			兮	冀												
门	えんがまえ,けい がしら	4932					П	囘	册	冉	冏	胄	冓	冕				
-	わかんむり	4932													-	冤	冦	冢
		4948	冩	幂														
7	にすい	4948			Ž	决	冱	冲	冰	况	冽	凅	凉	凛				
几	つくえ	4948													几	處	凩	凭
		4964	凰															
Ц	うけばこ,かん にょう	4964		Ц	凾													
IJ	りっとう	4964				双	刋	刔	刎	刧	刪	刮	刳	刹	剏	剄	剋	刺
刀,	かたな	4980	剞	剔	剪	剴	剩	剳	剿	剽	劍	劔	劒	剱	劈	劑	辨	
刃		5000		辧														
力	ちから	5000			劬	劭	劼	劵	勁	勍	勗	勞	勣	勦	飭	勠	勳	勵
		5016	勸															
力	つつみがまえ,く	5016		勹	匆	匈	甸	匍	匐	匏								
乜	さじのひ	5016				Ť	Ť				七							
臣	はこがまえ	5016										匚	匣	滙	匱	匳		
	かくしがまえ	5016																區
十	じゅう	5032	卆	卅	世	卉	卍	凖										
1	ほくのと	5032							卞									
7,0	ふしづくり	5032								1	卮	夘	卻	卷				
广	がんだれ	5032													厂	厖	厠	厦
′		5048	厥	厮	厰										,		.,.,	
4	t	5048		71	113/	4	參	篡										
	部首	図印ド	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	-r- H	区点	U		_				0		L		10		12			1.5

き要はな

4				
	ᆚ	3	7	8
	5	7	4	ì
	Ħ	2	Ξ	-
	E	ŝ		ä
	ΙŒ	3	٥	
q				

	部首	区点	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
又	また	5048							雙	叟	曼	燮						
	くち,くちへん	5048											叮	叨	贝	叺	吁	吽
		5064	呀	听	吭	吼	吮	吶	吩	吝	呎	咏	呵	咎	呟	呱	呷	呰
		5080	咒	呻	咀	呶	咄	咐	咆	哇	咢	咸	咥	咬	哄	哈	咨	
		5100		咫	哂	咤	咾	咼	哘	哥	哦	唏	晤	哽	哮	哭	哺	哢
		5116	唹	啀	啣	啌	售	啜	啅	啖	啗	唸	唳	啝	喙	喀	咯	喊
		5132	喟	啻	啾	喘	喞	單	啼	喃	喩	喇	喨	嗚	嗅	嗟	嗄	嗜
		5148	嗤	嗔	疅	嗷	嘖	嗾	嗽	嘛	嗹	曀	뽊	營	嘴	嘶	嘲	患
		5164	噫	噤	嘯	噬	幧	嚆	嚀	嚊	嚠	嚔	嚏	嚥	嚮	嚶	嚴	囂
		5180	嚼	囁	囃	囀	囈	毈	囑	囓								
	くにがまえ	5180										化	分	圀	囿	吾	圉	
		5200		圈	或	韋	圓	專	圖	嗇	睘							
土	つち,つちへん	5200										圦	圷	圸	坎	圻	址	坏
		5216	坩	埀	垈	坡	坿	垉	垓	垠	垳	垤	垪	垰	埃	埆	埔	埒
		5232	埓	堊	埖	埣	堋	堙	堝	塲	堡	塢	垒	塰	毀	塒	堽	塹
		5248	墅	墹	墟	墫	墺	壞	墻	墸	墮	壅	壓	壑	壗	壙	壨	壥
		5264	壜	壤	壟													
士	さむらい	5264				壯	壺	壹	壻	壼	壽							
夂	ふゆがしら	5264										夂						
夊	すいにょう	5264											夊	敻				
夕	ゆうべ	5264													夛	梦	夥	
大	だい	5264																夬
		5280	夭	本	夸	夾	竒	奕	奐	奎	奚	奘	奢	奠	奥	獎	奩	
女	おんな,	5300		奸	妁	妝	佞	侫	妣	妲	姆	姨	姜	姸	姙	姚	娥	娟
	おんなへん	5316	娑	娜	娉	娚	婀	婬	婉	娵	娶	婢	婪	媚	媼	媾	嫋	嫂
		5332	媽	嫣	嫗	嫦	嫩	嫖	嫺	嫻	嬌	嬋	嬖	嬲	嫐	嬪	嬶	嬾
		5348	孃	孅	孀													
子	こ,こへん	5348				14	孕	孚	孛	孥	孩	孰	孶	孵	學	斈	孺	
,4,	うかんむり	5348																,-
		5364	它	宦	宸	寃	寇	寉	寔	寐	寤	實	寢	寞	寥	寫	寰	寶
		5380	寳															
寸	すん	5380		尅	將	專	對											
小	ちいさい,なおが しら	5380						尔	尠									
尢	まげあし	5380						Ė	_	尢	尨							
户	しかばね	5380								/ 🗓	ىك /	尸	#	屈	届	屎	眉	
′		5400		展	屏	孱	屬							124	/1=1	1/14	-	
屮	てつ	5400		/12	771	/17"	/35()	屮										
ili	やま、やまへん	5400							乢	労	屹	岌	岑	岔	妛	岫	岻	岶
""	,,	5416	岼	岷	峅	岾	峇	峙	峩	峽	順	峭	嶌	峪	崋	崕	崗	嵜
		5432	崟	崛	崑	崔	崢	崚	崙	崘	嵌	嵒	嵎	嵋	嵬	嵳	嵶	嶇
		5448	嶄	嶂	嶢	嶝	嶬	嶮	嶽	隆	嶷	嶼	巉	巍	巓	巒	巖	
	 - 部首	区点コード	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
	니 다 다	区点	00	01	02	0.5	U-T	05	00	07	00	0)	10	1.1	14	13	A "T	10

	如坐	区占	00	01	00	02	0.4	0.5	06	07	00	00	10	1.1	10	12	1.4	1.5
/ //	まがりがわ	区点 5448	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15 《《
工.	たくみ	5464	巫															111
一	おのれ	5464	717	已	巵													_
市	はば.はばへん	5464			/85	帋	帚	帙	帑	帛	帶	帷	幄	幃	幀	幎	幗	幔
113	1414,1414 170	5480	幟	幢	幣	幇	П	11/1	.113	LÜ	Ll1	甲比	咿至	中中	吹	15×	PPEM	収
于	ほす	5480	TILL	平里	1111	Ш	Ħ	并										-
幺	いとがしら	5480					11	71	幺	麼								-
7	まだれ	5480								134	۲-	庠	廁	廂	廈	廐	廏	
′	3,5,0	5500		廖	廣	廝	廚	廛	廢	廡	解	廩	廬	廱	廳	廰	/EX	-
廴	えんにょう,いん にょう	5500		195	/英	1791	/D:)	/空	/52	/##	//3+	*	// <u>.</u>	/ед.	用心	/4/0	廴	廸
开	にじゅうあし	5516	#	弃	弉	彝	彜											
t	しきがまえ	5516						ナ	弑									
弓	ゆみ,ゆみへん	5516						-		弖	弩	弭	弸	彁	彈	彌	彎	弯
彑.	けいがしら	5532	彑	彖	彗	彙												
1	さんづくり	5532					1	彭										
1	ぎょうにんべん	5532							1	彷	徃	徂	彿	徊	很	徑	徇	從
		5548	徙	徘	徠	徨	徭	徼										
4	りっしんべん	5548							忖	忻	忤	忸	忱	忝	悳	忿	怡	恠
心	こころ	5564	怙	恂	怩	怎	怱	怛	怕	怫	怦	怏	怺	恚	恁	恪	恷	恟
1//	したごころ	5580	恊	恆	恍	恣	恃	恤	恂	恬	恫	恙	悁	悍	惧	悃	悚	
		5600		悄	悛	悖	悗	悒	悧	悋	悪	悸	惠	惓	悴	忰	悽	惆
		5616	悵	惘	慍	愕	愆	惶	惷	愀	惴	惺	愃	惚	惻	惱	愍	愎
		5632	慇	愾	愨	愧	慊	愿	愼	愬	愴	愽	慂	慄	慳	慷	慘	慙
		5648	慚	慫	慴	傷	慥	傳	慟	慝	慓	慵	憙	憖	憇	憬	憔	憚
		5664	憊	憑	憫	憮	懌	懊	應	懷	懈	懃	懆	憺	懋	罹	懍	懦
		5680	懣	懶	懺	懴	懿	懽	懼	懾	戀							
戈	かのほこ,	5680										戈	戉	戍	戌	戔	戛	
	ほこづくり	5700		憂	戡	截	戮	戰	戲	戳								
戸	とびらのと,とだ れ	5700									扁							
扌,手	てへん	5700										扎	扞	扫	扛	扠	扨	扼
手		5716	抂	抉	找	抒	抓	抖	拔	抃	抔	拗	排	抻	拏	拿	拆	擔
		5732	拈	拜	拌	拊	拂	拇	抛	拉	挌	拮	拱	挧	挂	挈	拯	拵
		5748	捐	挾	捍	搜	捏	掖	掎	掀	掫	捶	掣	掏	掉	掟	掵	捫
		5764	捩	掾	揩	揀	揆	揣	揉	插	揶	揄	搖	搴	搆	搓	搦	搶
		5780	攝	搗	搨	搏	摧	摰	摶	摎	攪	撕	撓	撥	撩	撈	撼	
		5800		據	擒	擅	擇	撻	擘	擂	擱	擧	舉	擠	擡	抬	擣	擯
		5816	攬	擶	擴	擲	擺	攀	擽	攘	攜	攅	攤	攣	攫			
攵	とまた	5816														攴	攵	攷
		5832	收	攸	畋	效	敖	敕	敍	敘	敞	敝	敲	數	斂	斃	變	
斗	とます	5832																斛
		5848	斟															
	部首	区点	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15

と必まな

12 | 13 | 14 | 15

/ /		00.0				7013	73113	//	/ U	79.	70710	~ 144	νщ					
无,旡	すでのつくり	5848												无	旡			
日	にち	5848														早	杲	昊
日	にちへん,ひらび	5864	昃	旻	杳	昵	昶	昴	昜	晏	晄	晉	晁	晞	畫	晤	晧	晨
		5880	晟	晢	晰	暃	暈	暎	暉	暄	暘	瞑	曁	暹	曉	暾	暼	
		5900		曄	暸	曖	曚	曠	昿	曦	襄	日	曵	曷				
月	つきへん	5900													朏	朖	朞	朦
		5916	朧	霸														
木	きへん	5916			朮	東	杂	杁	朸	朷	杆	杞	杠	杙	杣	杤	枉	杰
		5932	杰	杼	杪	枌	枋	枦	枡	枅	枷	柯	枴	柬	枳	柩	枸	柤
		5948	柞	柝	柢	柮	枹	柎	柆	柧	檜	栞	框	栩	桀	桍	栲	桎
		5964	梳	栫	桙	档	桷	桿	梟	梏	梭	梔	條	梛	梃	檮	梹	桴
		5980	梵	梠	梺	椏	梍	桾	椁	棊	椈	棘	椢	椦	棡	椌	_棍_	
		6000		棔	棧	棕	椶	椒	椄	楽	棣	椥	棹	棠	棯	椨	椪	椚
		6016	椣	椡	棆	楹	楷	楜	楸	楫	楔	楾	楮	椹	楴	椽	楙	椰
		6032	楡	楞	楝	榁	楪	榲	榮	槐	榿	槁	槓	榾	槎	寨	槊	槝
		6048	榻	槃	榧	樮	榑	榠	榜	榕	榴	槞	槨	樂	樛	槿	權	槹
		6064	槲	槧	樅	榱	樞	槭	樔	槫	樊	樒	櫁	樣	樓	橄	樌	橲
		6080	樶	橸	橇	橢	橙	橦	橈	樸	樢	檐	檍	檠	檄	檢	檣	
		6100		檗	蘗	檻	櫃	櫂	檸	檳	檬	櫞	櫑	櫟	檪	櫚	櫪	櫻
		6116	欅	蘖	櫺	欒	欖	鬱	欟									
欠	かける,あくび	6116								欸	欷	盜	欹	飮	歇	歃	歉	歐
		6132	歙	歔	歛	歟	歡											
止	とめる	6132						歸										
歹	いちた,がつへん	6132							歹	歿	殀	殄	殃	殍	殘	殕	殞	殤
		6148	殪	殫	殯	殲	殱											
殳	るまた	6148						殳	殷	殼	歐							
毋	なかれ	6148										毋	毓					
毛	け	6148												毟	毬	毫	毳	毯
		6164	麾	氈														
氏	うじ	6164			氓													
气	きがまえ	6164				气	氛	氤	氣									
水	みず	6164								汞	汕	壮	汪	沂	冱	沚	沁	沛
水	したみず	6180	汾	汨	汳	沒	沐	泄	泱	泓	沽	泗	泅	泝	沮	沱	沾	
Ý	さんずい	6200		沺	泛	泯	泙	泪	洟	衍	洶	洫	洽	洸	洙	洵	洳	洒
		6216	洌	浣	涓	浤	浚	浹	浙	涎	涕	濤	涅	淹	渕	渊	涵	淇
		6232	淦	涸	淆	淬	凇	淌	淨	凄	淅	淺	淙	淤	淕	淪	淮	渭
		6248	湮	渮	渙	湲	湟	渾	渣	湫	渫	湶	湍	渟	湃	渺	湎	渤
		6264	滿	渝	游	溂	溪	溘	滉	溷	滓	溽	溯	滄	溲	滔	滕	溏
		6280	溥	滂	溟	潁	漑	灌	滬	滸	滾	漿	滲	漱	滯	漲	滌	
	部首	区点	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15

斷 旃 旆 旁 旄 旌 旒 旛 旙

斫

5848

5848

06 07 08 09

10 11

部首

きん,おのづくり

ほう,かたへん

斤



	部首	区点区点	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
Ý	さんずい	6300		漾	漓	滷	澆	潺	潸	澁	澀	潯	潛	濳	潭	澂	潼	潘
		6316	澎	澑	濂	潦	澳	澣	澡	澤	澹	濆	澪	濟	濕	濬	濔	濘
		6332	濱	濮	濛	瀉	瀋	濺	瀑	瀁	瀏	濾	瀛	瀚	潴	瀝	瀘	瀟
		6348	瀰	瀾	瀲	灑	灣											
火	ひへん	6348						炙	炒	炯	烱	炬	炸	炳	炮	烟	烋	烝
7000	よってん	6364	烙	焉	烽	焜	焙	煥	煕	熈	煦	煢	煌	煖	煬	熏	燻	熄
		6380	熕	熨	敖	燗	熹	熾	燒	燉	燔	燎	燠	燬	燧	燵	燼	
		6400		燹	燿	爍	爐	爛	爨									
Л,~	つめ,のつ	6400								爭	爬	爰	爲					
爻	めめ	6400												爻	爼			
爿	しょうへん	6400														爿	床	牆
片	かた,かたへん	6416	牋	牘														
牛	うし,うしへん	6416			牴	牾	犂	犁	犇	犒	犖	犢	犧					
犬	かね	6416												犹	犲	狃	狆	狄
8	けものへん	6432	狎	狒	狢	狠	狡	狹	狷	倏	猗	猊	猜	猖	猝	猴	猯	猩
		6448	猥	猾	獎	獏	默	獗	獪	獨	獰	獸	獵	獻	獺			
王	おうへん	6448														珈	玳	珎
玉	たまへん,たま	6464	玻	珀	珥	珮	珞	璢	琅	瑯	琥	珸	琲	琺	瑕	琿	瑟	瑙
		6480	瑁	瑜	瑩	瑰	瑣	瑪	瑶	瑾	璋	璞	壁	瓊	瓏	瓔	珱	
瓜	うり	6500		瓠	瓣													
瓦	かわら	6500				瓧	瓩	瓮	瓲	瓰	瓱	瓸	瓷	甄	甃	甅	甌	甎
		6516	甍	甕	甓													
甘	あまい	6516				甞												
生	いきる	6516					甦											
用	もちいる	6516						角										
田	た,たへん	6516							甼	畄	畍	畊	畉	畛	畆	畚	畩	畤
		6532	畧	畫	畭	畸	當	疆	疇	畴	疊	疉	疂					
疒	やまいだれ	6532												疔	疚	疝	<u>疥</u>	疣
		6548		疳	痃	疵	疽	疸	<u>疼</u>	疱	痍	痊	痒	痙	痣	痞	痾	痿
		6564	痼	瘁	痰	痺	痲	痳	瘋	瘍	瘉	瘟	瘧	瘠	瘡	瘢	瘤	瘴
		6580	瘰	_	癇	癈	癆	癜	癘	癡	癢	癨	癩	癪	癧	癬	癰	
		6600		癲														
叉	はつがしら	6600			癶	癸	發		ن	,		2.7.	1.1	2.4	4.00	,		
白	しろ	6600						包	皃	皈	皋	皎	皖	皓	晳	皚	. 4.2	.A.1
皮	ひのかわ	6600	re- '		he ?							-					皰	皴
		6616	皸	皹	皺				_		-+-	rstor		NH	vide			
	さら	6616				盂	盍	盖	盒	盞	盡	盥	盧	盪	蘯	нп	н	н,
目	めへん	6616	P1-7-*	H.L.	H	ш	ملياه	9.11	H I.	112	11/2	11.14	HE	mr	11-1-	肹	耽	眇
		6632	眄	眩	眤	<u>真</u>	眥	眦	眛	眷	眸	睇	睚	睨	睫	睛	脾	
		6648	睾	賭	瞎	瞋	瞑	瞠	瞞	瞰	瞶	瞹	瞿	瞼	瞽	瞻	矇	矍
	I.m. Mr.	6664	矗	矚														
	部首	区点	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15

d	a	i	i	i	ı
	ľ			7	4
	Ľ	ī	Ľ	4	4
	3	Š	Ė	Ξ	š
	le	ij	V	Ē	9
		и		Н	

	部首	区点	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
矛	むのほこ	6664			矜													
矢	や	6664				矣	矮											
石	いし,いしへん	6664						矼	砌	砒	礦	砠	礪	硅	碎	硴	碆	硼
		6680	碚	碌	碣	碵	碪	碯	磑	磆	磋	磔	碾	碼	磅	磊	磬	
		6700		磧	磚	磽	磴	礇	礒	礑	礙	礬	礫					
示	しめす	6700												祀	祠	祗	祟	祚
		6716	祕	献	祺	禄	禊	禝	禧	齋	禪	禮	禳					
四	ぐうのあし	6716												禹	禺			
禾	のぎ,のぎへん	6716														秉	秕	秧
		6732	秬	秡	秣	稈	稍	稘	稙	稠	稟	禀	稱	稻	稾	稷	穃	穗
		6748	穉	穑	穢	穩	龝	穣										
穴	あな,	6748							穹	穽	窈	窗	窕	窘	窖	窩	竈	窰
	あなかんむり	6764	窶	竅	竄	窿	邃	竇	竊									
立	たつ,たつへん	6764								计	竏	竕	竓	站	竚	並	竡	竢
		6780	竦	竭	竰													
竹	たけ,	6780				笂	笏	笊	笆	笳	笘	笙	笞	笵	笨	笶	筐	
	たけかんむり	6800		箧	笄	筍	笋	筌	筅	筵	筥	筴	筧	筰	筱	筬	筮	箝
		6816	箘	箟	箍	箜	箚	箋	箒	筝	筝	箙	篋	篁	篌	篏	箴	篆
		6832	篝	篩	簑	簔	篦	篥	籠	簀	簇	簓	篳	篷	簗	簍	篶	簣
		6848	簧	簪	簟	簷	簫	簽	籌	籃	籔	籏	籀	籐	籘	籟	籤	籖
		6864	籥	籬														
米	こめ,こめへん	6864			籵	粃	粐	粤	粭	粢	粫	粡	粨	粳	粲	粱	粮	粹
		6880	粽	糀	糅	糂	糘	糒	糜	糢	鬻	糯	糲	糴	糶			
糸	いと,いとへん	6880														糺	紆	
		6900		紂	紜	紕	紊	絅	絋	紮	紲	紿	紵	絆	絳	絖	絎	絲
		6916	絾	絮	絏	絣	經	綉	絛	綏	絽	綛	綺	綮	綣	綵	緇	綽
		6932	綫	總	綢	綯	緜	綸	綟	綰	緘	緝	緤	緞	緻	緲	緡	縅
		6948	縊	縣	縡	縒	縦	縟	縉	縋	縢	繆	繦	縻	縵	縹	繃	縷
		6964	縲	縺	繧	繝	繖	繞	繙	繚	繹	繪	繩	繼	繻	纃	緕	繽
		6980	辮	繿	纈	纉	續	纒	纐	纓	纔	纖	纎	纛	纜			
缶	ほとぎ	6980														缸	缺	
		7000		鏬	罌	罍	罎	罐										
网	あみがしら	7000							网	罕	罔	罘	罟	罠	罨	罩	罧	罸
ш л	よんがしら	7016	羂	罷	羃	羈	羇											
羊	ひつじ、	7016		,,,,				羌	羔	羞	羝	羚	羣	羯	義	羹	羹	羶
<u>'</u>	ひつじへん	7032	羸	譱														_
羽,羽	はね	7032	7,517.6		翅	翆	翊	翕	翔	翡	前	翩	殹羽	翹	飜			
		7032				<u> </u>	77	- 4-4	, 44	-3-3	.4.4	, 111	.4.4			耆	耄	耋
耒	らいすき,すきへん	7048	耒	耘	耙	耜	耡	耨										
耳	みみ,みみへん	7048							耿	耻	聊	聆	聒	聘	聚	聟	聢	聨
'		7064	聳	聲	聰	聶	聹	聽										
1		区却一ド	-,-		02	03		. ,,,,,	_	07	08	-	10	11	12	13	_	15

	部首	区点	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
聿	のり目 ふでづくり	7064	UU	UI	02	US	U 4	03	聿	肄	肆	肅	10	11	14	13	14	1.0
月	にくづき	7064							-	开	4千	ЛП	肛.	肓	肚	肭	冒	肬
_ л		7080	胛	胥	胙	胝	胄	胚	胖	脉	胯	胱	脛	脩	唇	脯	腋	13/14
		7100	/11	隋	腆	脾	- 腓	腑	胼	腱	腮	腥	脳	腴	膃	膈	膊	膀
		7116	膂	膠	膕	膤	膣	腟	腸	膩	膰	膵	膾	脆	膽	臀	臂	膺
		7132	臉	臍	臑	臙	臘	臈	臚	臟	絲	73.T	710	/3/2	//	- 1-3		/13
臣	LA	7132	/3//	/3/-1	/31110	Ann	/JRP4	/3129	/J/IIII.	1,000	123	臧						
至	いたる	7132										7/74	臺	臻				
百	うす	7132												-> 4	臾	舁	舂	舅
		7148	與	舊														
舌	した	7148			舍	舐	舖											
舟	ふね,ふねへん	7148				,,,,		舩	舫	舸	舳	艀	艙	艘	艝	艚	艟	艤
'*		7164	艢	艨	艪	艫	舮	7421			74.7	7.1						
艮	こん	7164						艱										
色	いろ	7164							艷									
艸	くさ	7164								艸	艾	芍	芒	芫	芟	芻	芬	苡
++++	くさかんむり	7180	苣	苟	苒	苴	苳	苺	莓	范	苻	苹	苞	茆	苜	茉	芸	
,		7200		茵	茴	茖	茲	茱	荀	茹	荐	荅	茯	茫	茗	茘	莅	莚
		7216	莪	莟	莢	莖	茣	莎	莇	莊	茶	莵	荳	荵	莠	莉	莨	菴
		7232	萓	菫	菎	菽	苯	菘	萋	菁	帯	萇	菠	菲	萍	萢	萠	莽
		7248	萸	蔆	菻	葭	萪	萼	蕚	蒄	葷	葫	蒭	葮	蒂	葩	葆	萬
		7264	葯	葹	萵	蓊	葢	兼	蒿	蒟	蓙	蓍	蒻	蓚	蓐	蓁	蓆	蓖
		7280	蒡	蔡	蓿	蓴	蔗	蔘	蔬	蔟	蔕	蔔	蓼	蕀	蕣	蕘	蕈	
		7300		蕁	薬	蕋	蕕	薀	薤	薈	薑	薊	薨	蕭	薔	薛	藪	薇
		7316	薜	蕷	蕾	薐	藉	薺	藏	薹	藐	藕	藝	藥	藜	藹	蘊	蘓
		7332	蘋	藾	藺	蘆	蘢	蘚	蘰	蘿								
虍	とらがしら	7332									虍	乕	虔	號	虧			
虫	むし,むしへん	7332														厘	蚓	蚣
		7348	蚩	蚪	蚋	蚌	蚶	蚯	蛄	蛆	蚰	蛉	蠣	蚫	蛔	蛞	蛩	蛬
		7364	蛟	蛛	蛯	蜒	蜆	蜈	蜀	蜃	蛻	蜑	蜉	蜍	蛹	鯏	蜴	蜿
		7380	蜷	蜻	蜥	蜩	蜚	蝠	蝟	蝸	蝌	蝎	蝴	蝗	蝨	蝮	蝙	
		7400		蝓	蝣	蝪	蠅	螢	螟	螂	螯	蟋	螽	蟀	蟐	雖	螫	蟄
		7416	螳	蟇	蟆	螻	蟯	蟲	蟠	蠏	蠍	蟾	蟶	蟷	蠎	蟒	蠑	蠖
		7432	蠕	蠢	蠡	蠱	蠶	蠹	蠧	蠻								
血	ち	7432									衄	衂						
行	ぎょうがまえ,ゆ きがまえ	7432											衒	衙	衞	衢		
衣	ころも	7432															衫	袁
衤	ころもへん	7448	衾	袞	衵	衽	袵	衲	袂	袗	袒	袮	袙	袢	袍	袤	袰	袿
		7464	袱	裃	裄	裔	裘	裙	裝	裹	褂	裼	裴	裨	裲	褄	褌	褊
		7480	褓	襃	褞	褥	褪	褫	襁	襄	褻	褶	褸	襌	褝	襠	襞	
		7500		襦	襤	襭	襪	襯	襴	襷								
	部首	区点コード	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15

と必きまな

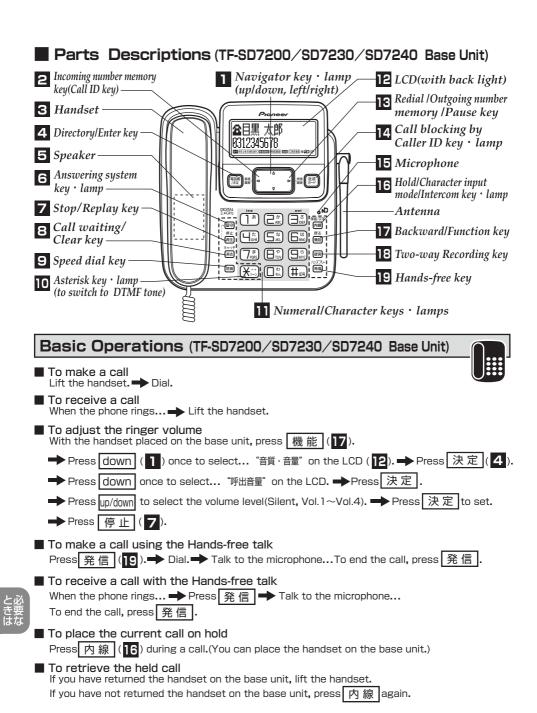
d			
	ىل	ıΝ	
	¥	噐	
	금	玄	
	lδ	. <i>I</i> d	

	部首	区点	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
一一	にし	7500									襾	覃	覈	覊				
見	みる	7500													〔	覘	覡	覩
		7516	覦	覬	覯	覲	覺	覽	覿	觀								
角_	つの,つのへん	7516									觚	觜	觝	觧	觴	觸		
言	ことば,ごんべん	7516															計	訖
		7532	訐	訌	訛	訝	訥	訶	詁	詛	詒	詆	晋	詼	詭	詬	詢	誅
		7548	誂	誄	誨	誡	誑	誥	誦	誚	誣	諄	諍	諂	諚	諫	諳	諧
		7564	諤	諱	謔	諠	諢	諷	諞	諛	謌	謇	謚	諡	謖	謐	謗	謠
		7580	謳	鞫	謦	謫	謾	謨	譁	譌	譏	譎	證	離	譛	譚	譫	
		7600		譟	譬	譯	譴	譽	讀	讌	讎	讒	譲	讖	讙	讚		
谷	たに	7600															谺	豁
		7616	谿															
豆	まめ	7616		븊	豌	豎	豐											
豕	いのこ	7616						豕	豢	豬								
豸	むじな	7616									豸	豺	貂	貉	貅	貊	貍	貎
		7632	貔	豼	貘													
貝	かい,かいへん	7632				戝	貭	貪	貽	貲	貢	貮	貶	賈	賁	賤	賣	賚
		7648	賽	賺	賻	贄	贅	贊	贇	贏	贍	贐	齎	贓	賍	贔	贖	
赤	あか	7648																赧
		7664	赭															
走	そうにょう	7664		赱	赳	趁	趙											
足	あし	7664						跂	趾	趺	跏	跚	跖	跌	跛	跋	跪	跫
E	あしへん	7680	跟	跣	跼	踈	踉	跿	踝	踞	踐	踟	蹂	踵	踰	踴	蹊	
		7700		蹇	蹉	蹌	蹐	蹈	蹙	蹤	蹠	踪	蹣	蹕	蹶	蹲	蹼	躁
		7716	躇	躅	躄	躋	躊	躓	躑	躔	躙	躪	躡			•		
身	みへん	7716			, -									躬	躰	軆	躱	躾
~		7732	軅	軈														
車	くるま,	7732			軋	軛	軣	軼	軻	軫	軾	輊	輅	輕	輒	輙	輓	輜
'	くるまへん	7748	輟	輛	輌	輦	輳	輻	輹	轅	轂	輾	轉	轉	轆	轎	轗	轜
		7764	轢	轣	轤	-	123		124	121	724	120			1,70		,,,,,,	7,114
辛	からい	7764	1214	1,323	17.000	辜	辟	辣	辭	辯								
ì,ì	しんにょう,	7764						// 1*	141	7 11	辷	迚	迥	迢	迪	迯	邇	迴
, ,,,,	しんにゅう	7780	逅	迹	迺	逑	逕	逡	逍	逞	逖	逋	逧	逶	逵	達	迸	
		7800	~	遏	遐	遑	滔	逎	遉	逾	湳	遘	遞	遨	遯	遶	隨	遲
		7816	邂	遽	邁	邀	邊	- 邉	邏	New .	A:15	~	702	نعہ		<u>ات ، </u>	1~2	~
邑	むら	7816	745	~ <u>~</u>	~~*	~===	7.2	ᄺ	×==	邨	邯	邱	邵	郢	郤	扈	郛	鄂
R	おおざと	7832	鄒	鄙	鄲	鄰				V14	HI	- la	шч		HIT	ت.	11-	719
声	さけのとり、とり	7832	7017	El.	-1-1-7	247	酊	酖	酘	酣	酥	酩	酳	酲	醋	醉	醂	醢
	へん,ひよみのと	7848	醫	醯	醪	醵	醴	醺	釀	釁	Hrl.	HH	HD	HI	HH	HI	HII	Hur
क्त	りのごは		酉	HIII	口沙	口水	P显	二流	口衣	雰	弘上	Em						
釆	のごめ	7848									釉	釋	未仁					
里	さと *****	7848 区点コード	00	0.1	0.2	0.2	0.4	0.7	0.0	0.7	00	00	釐	1.1	10	1.2	1.4	1.7
	部首	区点	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15

かわかわへ人 7848		dere Me				1							1	1		1	1		
7864 奴 絶 釣 折 妙 訳 報 飯 銭 鉗 鉅 鉉 鉤 鉈 銕 鈿		部首		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
7880	金	かね,かねへん							A)		A.	A D						_	
7900 3																		-/-	鈯
7916 9 9 9 9 9 9 9 9 9				鉋			_									*/ -			414
7932 編 線 銀 銭 銭 銭 銭 銭 銭 銭 銭 銭 銭 銭 銭 銭 銭 銭 銭 銭 銭			7900							_				_					
円																	-	-	
門 もんがまえ 7948 7964 関 関 関 関 関 関 関 関 関 関 関 関 関 関 関 関 関 関													鑄	鑛	鑠	鑢	鑞	鑪	鈩
7964 関 関 関 関 関 関 関 関 関				鑰	鑵	鑷	鑽	鑚	鑼	鐢	钁	鑿							
7980 開	門	もんがまえ	7948																
F								閼	閻	閹	閾	闊	濶	関	闍	闌	闕	闔	闖
Recompley Re			7980	關	闡	闥	闢												
またいれいのつく 8016 東 録	ß	こざとへん	7980															,	
## 15			8000		陝	陟	陦	陲	陬	隍	隘	隕	隗	險	隧	隱	隲	隰	隴
雨 あめ、 あめかんもり 8032 霎 落 葉 葉 電 2		たい,れいのつく り	8016	隶	隸														
あめかんむ	隹	ふるとり	8016			隹	睢	雋	雉	雍	襍	雜	霍	雕					
## あらず 8048 ##	雨	あめ,	8016												雹	霄	霆	霈	霓
# あらず 8048		あめかんむり	8032	霎	霑	霏	霖	霙	霤	霪	霰	霹	霽	霾	靄	靆	靈	靂	靉
 面 めん 8048 車 かくのかわ 8048 車 かくのかわ 8064 非 鞜 鞠 鞦 鞣 鞳 鞴 韃 韆 韈 車 なめしがわ 8064 非 にら 8064 音 おと 8064 高 たかい 8180 長 154 長 154 長 154 長 154 長 154 長 154 長 155 長 154 長 155 長 154 日 154 日 154 日 154 日 154 日 154 日 155 日 150 日 151 日 152 日 153 日 154 日 155 日 150 日 150 日 151 日 152 日 153 日 154 日 155 日 150 日 151 日 152 日 153 日 154 日 155 日		あお	8048	靜															
事業 本めしがわりりのかわりのかりのかりのかりのかりのかりのかりのかりのかりのかりのかりのかりのかりのかり	非	あらず	8048		靠														
B064 株 株 株 株 株 株 株 株 株	面	めん	8048			靤	靦	靨											
章 なめしがわ 8064 日本の64	革	かくのかわ	8048						勒	靫	靱	鞆	鞅	靻	鞁	靺	鞆	鞋	鞏
## にら 8064			8064	鞐	鞜	鞨	鞦	鞣	鞳	鞴	韃	轣	韈						
音 おと 8064 8080 部 韵 の80 部 額 の80 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	韋	なめしがわ	8064											韋	韜				
Roso 部 部 四 四 四 四 四 四 四 四		にら	8064													韭	齏	韲	
B	音	おと	8064																竟
B100 顧 觀 顧 顧 顧 顧 顧 顧 顧 顧 顧 顧 顧 顧 顧 顧 顧 顧 顧			8080	韶	韵														
風かぜ 8100 面 颯 颱 颶 飄 隠 飆 食しょく 8100 値 飫 餃 餉 餒 食しょくへん 8116 餔 餘 餡 餝 餞 飲 餅 餬 餐 魄 餾 饂 饉 饅 饐 饋 8132 機 饒 饌 餐	頁	おおがい	8080			頏	頌	頸	頤	頡	頷	頽	顆	顏	顋	顫	顯	顰	
食しょく 8100			8100		顱	顴	顳												
食食食 とよくへん 8116 餔 餘 餡 餝 餞 餤 餠 餬 餐 魄 餾 饂 饉 饅 饐 饋 8132 機 饒 饌 饕 馗 馘	風	かぜ	8100					颪	颯	颱	颶	飄	飃	飆					
B132 機 饒 饌 饕	食	しょく	8100																餒
首くび 8132 道 道 減 香かおり 8132 取 額 馬うまうまへん 8132 取 原 取 原 取 原 野 <	食,食	しょくへん	8116	餔	餘	餡	餝	餞	餤	餠	餬	餮	餽	餾	饂	饉	饅	饐	饋
香かおり 8132 複 取 馬 駅 駅 駅 駅 野 路 路 8			8132	饑	饒	饌	饕												
馬 うまうまへん 8132 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅	首	くび	8132					馗	馘										
馬 うまうまへん 8132 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅 駅		かおり	8132							馥									
8148 下 下 下 下 下 下 下 下 下		うま,うまへん	8132								馭	馮	馼	駟	駛	駝	駘	駑	駭
R R R R R R R R R R			8148	駮	駱	駲	駻	駸	騁	騏	騅	駢	騙	騫	騒	驅		驀	驃
日ね 8164 8180 機 機 機 機 機 機 機 機 機			8164	騾	驕	驍	驛	驗	驟	驢	驥	驤	驩	馬馬	驪				
高 たかい 8180 課 髟 かみがしら 8180 髟 髢 髣 髦 髯 髫 髮 髴 髢 髷 8200 髻 鬆 鬘 鬚 鬟 鬚 鬣 繁 鬣	骨	ほね														骭	骰	骼	髀
高 たかい 8180 課 髟 かみがしら 8180 髟 髢 髣 髦 髯 髫 髮 髴 髱 髷 8200 髻 鬆 鬘 鬚 鬟 鬚 鬣 繁 繁 電 野 窓 図 の 10 11 12 13 14 15			8180	髏	髑	髓	體												
影 かみがしら 8180 影 整 繋 撃 撃 撃 撃 撃 撃 撃 撃 撃 撃 撃 撃 撃 撃 撃 撃 撃 撃	高	たかい						髞											
8200		かみがしら							髟	髢	髣	髦	髯	髫	髮	縣	髱	髷	
郊岩 図 00 01 02 02 04 05 06 07 09 00 10 11 12 12 14 15			8200		髻	鬆	鬘	鬚											
部目 🔀 🖂 00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15		部首	区点コード	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15



<u>Quick Reference Guide</u>





Tο	transfer	the	held call	to	the	personal	nhone
10	uansiei	uie	Helu Call	ιU	uie	pei Suliai	PHOHE

Press 内線 (16) during a call. \rightarrow Press $1 \sim 4$ (11) (the extension number you want to transfer to). \rightarrow Place the handset on the base unit when the other party answers.

■ To use TAM(Telephone Answering Machine)

When you leave home, press 留守 (6) to turn the Answer lamp on.

(To deactivate, press 留守 again to turn the Answer lamp off.)

→ When receiving a call while TAM is active, it answers the call automatically in Japanese, and records the incoming messages.

Then, the 留守 lamp starts blinking. ➡ When you return home, press 留守 to play back the messages.

The 留守 lamp turns off and the answering mode is deactivated.

To playback the message while TAM is deactiveated, press 再生 (7).

During playing back the messages, press 消去 (8) to erase the message.

To erase all the messages, press 消去 for 2 seconds or more.

*Up to 59 messages can be recorded for approximate, 10 minutes in total.

■ To record OGM (outgoing message)

With the handset placed on the base unit, press 機能 (17). → "留守電操作" on the LCD(12).

- → Press 決定 (4). → Press 決定 .
- → Press down () once to select... "録音" on the LCD. → Press 決定.
- → Lift the handset (3) to start recording. → Speak to handset (up to 30sec).
- → Press 決定 . → Press 停止 (7).

■ To setting the telephone line manually

With the handset placed on the base unit, press 機能

- → Press down 4 times to select... "電話回線" on the LCD.
- → Press 決定 . → Press 決定 .
- Press up/down to select the appropriate line type from the list shown below.
- → Press 決定 . → Press 停止 .

Line type:

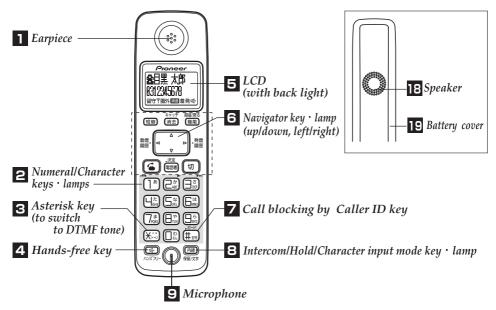
プッシュ= tone dial line

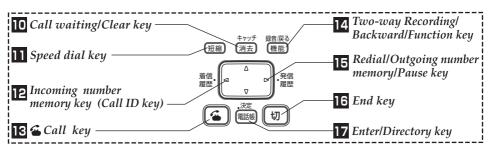
10PPS = pulse dial line:10pps 20PPS = pulse dial line:20pps



Quick Reference Guide

Parts Descriptions (TF-SD7200/SD7230/SD7240 Personal Phone)





Basic Operations (TF-SD7200/SD7230/SD7240 Personal Phone) To make a call Lift the personal phone from the cradle or press (13). → Dial. To end the call, place the personal phone on the cradle or press 切 (16).

■ To receive a call
When the phone rings... ➡ Lift the personal phone from the cradle or press . ➡ Talk...

To end the call, place the personal phone on the cradle or press 切 .

■ To adjust the ringer volume After pressing the 切 (16), press 機能 (14). ➡ Press down (6) two times to select "音質·音量" on the LCD (5). ➡ Press 決定 (17). ➡ Press down once to select "呼出音量" on the LCD. ➡ Press 決定 . ➡ Press up/down to select the volume level (Silent, Vol.1~Vol.4). ➡ Press 決定 .
To make a call using the Hands-free talk Press ルングリー (4). → Dial. → Talk to the microphone To end the call, place the personal phone on the cradle or press 切.
To receive a call with the Hands-free talk When the phone rings → Press ルンズフリー . → Talk to the microphone To end the call, place the personal phone on the cradle or press 切 .
To place the current call on hold Press 内線 (图) during a call. To retrieve the held call
Press (13) or 内線. ■ To transfer the held call to the base unit Press 内線 during a call. → Press (1) (the base unit number). → Place the personal phone on the cradle or press 切 when the other party answers.
■ To transfer the held call to another personal phone Press 内線 during a call. → Press 1 ~ 4 (2) (the extension number you want to transfer to). → Place the personal phone on the cradle or press 切 when the other party answers.
■ To record OGM (outgoing message) After pressing the 切,press 機能. ➡ Press down once to select… "留守電操作" on the LCD. ➡ Press 決定.➡ Press down once to select… "応答メッセージ" on the LCD. ➡ Press 決定.➡ Press down once to select… "録音" on the LCD.
→ Press 決定 two times to start recording. → Speak to microphone(9) (up to 30sec). → Press 決定. → Press 切.

For Japanese standard only. This set operates on AC100V. Due to different standards of telephone line and different power requirements, this set cannot be used outside of Japan.

操作早見表



早見表の見かた

受話器を 親機からとる

操作		参照ページ
電話回線の手動設定	戻る 機能	P.20
電話をかける	▼「ツー」音が聞こえたら▼ 電話番号	P.23
リダイヤルで 電話をかけ直す		P.24
ハンズフリーボタン でかける	バンズフリー 発信 ▶ 「ツー」音が ▶ 電話番号 ▶	P.26
保留	保留/文字 (保留/文字 内線 内線 人) 通話に戻る(保留を解除する)には 内線	P.27
通話録音	通話中に 録音 🖊 録音を終わらせるときは 録音	P.28
キャッチ	通話中にキャッチホンの信号 キャッチ 「プッ、プッ・・・」音が聞こえたら 消去	P.29
内線通話	子機が2台以上のときは (R留/文字 内線	P.30
一斉呼出 (子機が2台以上 のとき)	(R留/文字	P.30 P.31
呼びかけ内線	R留/文字	P.32
留守セット/解除	(セット/解除) 留守	P.37

き要はな



早見表の見かた

操作		参照ページ		
用件再生	(留守番を解除して 再生するとき) 留守 (留守番を解除しないで 停止 再生するとき) 再生	P.39		
再生を止める	停止 用件再生中に 再生	P.39		
用件の全消去	キャッチ 2秒以上押し続ける	P.39		
非通知ガードの設定	迷惑 ガード ▼ 電話帳 /決定 2回押す ▼ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	P.74		
	電話帳 /決定 神生			
公衆電話ガードの設定	迷惑	P.74		
	上または下を押して ★ 電話帳 //決定 ★ 再生	1.74		
表示圏外ガードの設定	迷惑	P.74		
	上または下を押して ★ 電話帳 /決定 F 且	1.74		
特定番号ガードへの登録	迷惑 ガード ▶ 上を2回押す ▶ 電話帳 /決定 2回押す ▶	P.72		
	市外局番から電話 ▶ 電話帳 停止 (未)			
限定着信の設定	迷惑 ガード ▶ 電話帳 2回押す ▶ 電話帳	P.70		
	上または下を押して "ON (タイマーあり)"または ▼ 電話帳 "ON (タイマーなし)"を選ぶ ▼ 再生	F.70		

操作早見表



(子機)

早見表の見かた

子機を ① 充電器からとる

(3 (3)	<u> </u>	
操作	手 順	参照ページ
電話をかける	↑ ▶「ツー」音が聞こえたら ▶ 電話番号	P.23
リダイヤルで 電話をかけ直す	↑ ト「ツー」音が聞こえたら ト ^{漁信・}	P.24
ハンズフリーボタン でかける		P.26
保留	通話中に 内線 / 通話に戻る (保留を解除する) には 内線 (保留/文字	P.27
通話録音	通話中に gaige-googs <a **<="" **off"="" href="mailt</td><td>P.28</td></tr><tr><td>キャッチ</td><td>通話中にキャッチホンの信号
「プッ、プッ・・・」音が聞こえたら <sup>消去</sup></td><td>P.29</td></tr><tr><td></td><td>子機が2台以上のときは</td><td></td></tr><tr><td>内線通話</td><td> A</td><td>P.30</td></tr><tr><td>子機間通話
(子機が2台以上
のとき)</td><td> A 上または下を押して </td><td>P.31</td></tr><tr><td>一斉呼出
(子機が2台以上
のとき)</td><td>Ral/文字 ▶ 上を1回押す ▶ 電話帳 ▶ つながった親機 または子機と話す</td><td>P.30
P.31</td></tr><tr><td rowspan=2>留守セット/解除</td><td colspan=6>録音戻る
機能</td></tr><tr><td>上または下を押して MESE **ON" td="" を選ぶ=""><td></td>	
用件再生	録音原る 機能 → 電話帳 → 電話帳	P.39
再生を止める	用件再生中に切り	P.39

と要はな

停電のときは

停電中や親機のACアダプターが外れたときは・・・

受話器で電話をかけたり受けたりす ることはできますが、その他の機能 は使えません。

- ●ナンバー・ディスプレイを契約している場合
 - ①ナンバー・ディスプレイは利用でき ません。
 - ②電話がかかってくると、短い呼出音 が鳴ります。このときは電話に出ら れません。(出ると電話が切れます) 通常の呼出音に変わってから受話器 をとってください。
- ●通常起こりうる停電などの使用状態では 問題ありませんが、むやみに電源を入れ たり、切ったりしていると親機内蔵の電 池の消耗や寿命に影響し、停電時の動作 が正常に動作しない場合がありますので ご注意ください。

電話機能は使えません。

親機

- 子機 ●通話中に停電すると、通話は切れます。続 いて「ピッ…ピッ…ピッ…ピッ…ピッ…、 ピピピ | 音が鳴り、通常状態に戻ります。
- 日付・時刻の設定について

約1時間は保持されます。

- →約1時間後に「初期値」(2007年1月1日 午前O時)に戻ります。再度、日付・時刻 を設定してください。(21ページ)
- 留守番電話の用件再生中や、外線リモ コン操作中に停雷したとき
 - →再生は停止します。外線リモコン操作中 の場合、電話が切れます。
- 通話録音中に停電が起きたとき

通話録音が終了します。(正しく録音されて いない場合があります。)

- 電話帳に登録した内容・留守設定や用 件録音の内容・各種設定について
 - ●登録内容・各種設定は、停電復旧後も保持 されます。
- 停電が終わってからしばらくたっても、子 機の液晶画面に「通話圏外」(または「親機 サーチ中」)と「平圏外」が表示されている ときは、 💪 、 内線/保留/文字 、ま たは「ハンズフリー」のいずれかを押して ください。
- 停電が終わると、通常状態に戻るときに、 約1秒程度回線とつながることがあります。
- 正常に動作しないときは、リセット操 作(右側)を行なってください。

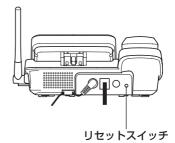
リセットについて

ボタン操作を受けつけなくなった場合(強い外 来ノイズや静電気、落雷を受けたときなど)や、 「故障かな?と思ったら」(148~156ページ) の処置を行なっても正常に動作しない場合は、 リセット操作を行なってください。

また、本機は、自己診断機能により本機が異常 と判断した場合、自動的にリセット処理を行な う場合があります。

親機のリセット方法

ACアダプターを差し込んだ状態で、つまようじ などの細い棒を穴に差し、リセットスイッチを 押す。



親機のリセットを行なうと・・・

設定がお買い上げ時の状態に戻るもの

●限定着信の設定(タイマーを設定している 場合、解除されます。)

上記以外の設定、録音したもの、登録した内容 は保持されます。

子機のリセット方法

充電池ぶたをあけ、充電池のプラグを抜き差し してください。(112ページ) なお、充電池を交換したとき(112ページ) も下記の状態になります。

●子機のリセットを行なうと・・・

設定がお買い上げ時の状態に戻るもの

●現在日時

リセットを行なうと、日時が「2007年1月1 日午前0時」から再び動き始めます。

再度、現在の日付・時刻を設定し直してくださ い。(21ページ)

現在の日付・時刻以外の設定、登録した内容は 保持されます。

ボタン操作を受付けない場合、または以下の処置をしても正常に動作しない場合は、リセット操作をしてください。(147ページ)

リセットで回復しないとき、ACアダプターを抜いておくと親機で応急的に電話をかけたり受けたりすることができる場合があります。

症状

受話器をとっても「ツー」という音が聞こえ ない

電話をかけたり、受けたりできない

電話をかけることがで きない

電話をかけようとする と警告音が鳴ってかけ ることができない

電話をかけると違う相 手とつながる

電話をかけたとき相手 につながるまで時間が かかる

原因と処置

- ●電話機コードと受話器コードの差し込みが、カチッと音がするまで 確実に接続されているか確認してください。
- ●電話回線が原因の場合もありますので、NTTの故障受付(局番なしの 113番)、またはご利用の直収電話事業者にお問い合わせください。
- ●ホームテレホンなどに接続すると、必要以上の電流などにより、故障・発熱・火災などの原因となることがあります。事前にホームテレホンのメーカー、または設置業者にお問い合わせください。
- ●ADSLやISDNをご利用の場合、モデムやTAの接続・設定をご確認ください。 → くわしくは、ご利用の電話会社(またはモデムやTAのメーカー) などにご相談ください。
- ●ファクシミリや他の機器などに接続のとき、その機器の接続や設定などが原因となる場合があります。原因と思われる機器のメーカーなどにご相談ください。
 - →【他の機器:セキュリティー機器、通信カラオケ、BSチューナー、 CSチューナー、地上波デジタル用チューナー、CAT(キャット というカード会社の信用照会端末)など】
- ●回線種別(ブッシュ/ダイヤル)を正しく設定してください。(20ページ)
 → I P電話をご利用の場合、0120、0570、0990ではじまる番号や局番の頭に0000、186、184、122などをつけたり、110、119、177、117などの番号にかけてつながらないときは、NTTにご契約の回線種別に合わせてください。
 - ▶ISDN回線をご利用の場合は、プッシュに設定してください。
- ●電話回線が原因の場合もありますので、NTTの故障受付(局番なしの 113番)、またはご利用の直収電話事業者にお問い合わせください。
- ●以下の場合は携帯通話プリセット機能を「OFF」(解除)にしてください。または、「0000」(携帯通話プリセット機能解除番号)を押してからダイヤルしてください。
 - ◆・ひかり電話や直収電話サービス(NTT東日本・NTT西日本を除く)をご利用の場合
 - ・構内交換機(PBX)をご利用の場合、O(ゼロ)発信しても「ツー」という音が聞こえない
 - ・IP電話をご利用の場合(IP電話の発信を優先させる場合)
- ●ISDN回線で電話機のダイヤル信号をTAが正しく認識しない場合が あります。くわしくはTAのメーカーへお問い合わせください。 ■その場合「おかけになった電話番号は現在使われておりません」
 - マイの場合 | のかけになりに電話番号は現住使われておりまし などの音声が流れて相手につながらないことがあります。
- ●ナンバー・ディスプレイをご利用している場合で、ガード機能を設定しているときに、ガード機能がはたらき、メッセージ1またはメッセージ2で応答中の場合、警告音が鳴ります。ガード機能の応答が終わり、液晶画面が通常状態に戻ってから、電話をかけ直してください。
- ●前の相手との通話が終わり電話を切ったら、少し時間をおいてもう 一度かけ直してください。
- ●相手の方がナンバー・ディスプレイまたはダイヤルインをご利用の場合、つながるまでに時間がかかることがあります。
- ●携帯通話プリセット機能(86~91ページ)がはたらく場合は、ダイヤルボタンを押してもしばらくダイヤル音が聞こえない場合があります。これは事業者識別番号の付与判断を行なっているためです。故障ではありません。

と困 きっ

症状

電話に出ると時々切れ たり、つながらないこ とがある

呼出音が1~2回鳴っ て切れる

|呼出音が鳴らない

呼出音の鳴り出しが遅い

呼出音の鳴り方が変わった

- ●ナンバー・ディスプレイをご利用の場合、電話機のナンバー・ディスプレイの設定を確認し、解除されている場合は「ON」に設定してください。(63ページ)
 - ▶ナンバー・ディスプレイの回線で電話機の設定を「OFF」にしていると、かかってきた電話にでたとき「ジャー」という音が聞こえ、電話が切れてしまう場合があります。電話をかけてきた相手には、「ツー、ツー・・」という話中音が聞こえ、電話がつながらない状態になります。
 - →INSナンバー・ディスプレイをご利用で電話機の設定を「OFF」 にしていると、外から自宅に電話をかけたとき「…おかけになっ た電話番号には、お客様と通信できる機器が接続されていないか、 または故障中と思われます。」とガイダンスが流れます。
- ●電話回線が原因の場合もありますので、NTTの故障受付(局番なしの 113番)、またはご利用の直収電話事業者にお問い合わせください。
- ●同じ回線で使用しているファクシミリ、モデム、ガス自動検針器、 その他の通信機器が影響している場合があります。通信機器を外して症状がなくなる場合、原因と思われる通信機器のメーカーにお問い合わせください。
- ●NTTの転送サービスをご利用の場合、ナンバー・ディスプレイの 設定を「OFF」(解除)にしてください。(63ページ)
 - ◆転送サービスとナンバー・ディスプレイの併用はできません。 くわしくは、NTT窓口(お客様サービス116番)へお問い合わせ ください。
- ●電話回線が原因の場合もありますので、NTTの故障受付(局番なしの 113番)、またはご利用の直収電話事業者にお問い合わせください。
- ●ファクシミリやISDN/ADSL機器などに接続している場合、それらの機器の設定や動作が原因で呼出音が鳴らないことがあります。 くわしくは原因と思われる機器のメーカーまたはご利用サービスの会社にご相談ください。
- ●親機の液晶画面にガードの表示(ガード: 非通知、公衆電話、表示 圏外、特定番号、限定着信)があるときは、原因となる不要なガー ドを解除してください。
- ●消音を設定した親機や子機の呼出音は鳴りません。(夜間呼出音量を消音に設定している場合も同様です。)消音を解除してください。 (100~101・102~103ページ)
- ●TAに接続して、ナンバー・ディスプレイをご利用のとき、TAと電話機との通信の相互作用で多少遅くなる場合があります。
- ●親機のACアダプターが正しく接続されているか確認してください。 →外れていると親機の呼出音が小さく鈴虫のように鳴り、子機の呼 出音は鳴りません。
- ●夜間呼出音量を設定(102~103ページ)していると、設定時刻 になると呼出音の音量が変わります。
- ●ナンバー・ディスプレイの回線では電話機のナンバー・ディスプレイの設定を「ON」にしてください。
- →「OFF」のときは、呼出音が最初短く鳴り、約5秒くらいで通常の呼出音に変わります。
- ●鳴り分けが設定されている相手と、そうでない相手では、呼出音の鳴り方が異なります。鳴り分けが不要な場合は解除してください。 (67ページ)

症状

通話の音声がとぎれた り割れたりして聞きと りにくい

ハンズフリー通話のと き、音声がとぎれたり 割れたりして聞きとり にくい

話中の症状

通話に雑音や異音が聞 こえる

通話時に雑音が入る

異音が聞こえる

通話が反響して相手の 声が聞きとりにくい

- ●スプリッタ・TA設定を「ON」にしてご使用ください。 (118ページ) →事務所など騒音の大きい場合や電話回線の事情により声が反響 する場合、聞きとりにくいことがあります。
- ●相手の話が終わったところで話すようにしてください。
- →相手と同時に話をすると会話の頭がとぎれやすくなります。
- ●静かな場所でご利用ください。
 - →周りの音(相手側、またはこちら側)が大きい場合、声がとぎ れやすくなります。
- ●口もとからマイクまでの距離は約50cmを目安にしてください。
- ➡近すぎると、声が割れて相手に聞きとりにくくなります。
- ●ご契約の電話会社(NTTの場合、故障受付113番など)にお問い 合わせください。
- ⇒親機と子機間の内線通話には雑音が入らない場合は電話機以外の 要因と考えられます。
- ●雑音の原因となる他の機器から電話機を離して設置してください。 ◆他の電気製品、ACアダプター、充電器、モデム、TAなどの近く に電話機を設置すると、雑音が入ることがあります。
- ●ダイヤル回線をご利用の場合、ダイヤルすると「プツプツ・・ 」と いう音が聞こえます。故障ではありません。
- ●キャッチホン・ディスプレイをご利用の場合、キャッチホンが入る と「ピポ」と聞こえ、電話番号データを受信するために数秒ほど 無音の状態になります。
- ●スプリッタ・TA設定を「ON」にしてください。(118ページ) 改善しない場合は、ご利用の電話会社などにご相談ください。
- ●ファクシミリやISDN/ADSL機器などに接続している場合、それら の機器が原因で反響することがあります。くわしくは原因と思われ る機器のメーカーまたはご利用の電話会社などにご相談ください。



症状

詰をかけたり受けたりできない

保留や留守番などの機 能が使えない

画面が一瞬消えるとき がある

|「ピピピ・・・」と鳴り 発信できない

壁掛けにすると受話器 が滑り落ちる

原因と処置

- 親機の画面の表示がない場合は、ACアダプターが正しく接続され ているか確認してください。
- ●液晶の表示をすべて、再度、表示し直しています。故障ではありま せん。
- ●子機が回線使用中のときは、親機から電話をかけることは出来ませ ん。("回線使用中"と表示されます。)受話器を戻し、子機の使用 が終わってからかけ直してください。
- 親機の受話器をひっかけるために、フックのツメを出すように差し かえてください。(115ページ)



(子機)

症状

ボタン/ランプが反応 /点灯しない

に何も表示されなかったり

発信ランプが消えている

●親機と子機のACアダプターが正しく接続されているか確認してく ださい。なお、停電など親機の電源が切れているときは、ご使用 になれません。

原因と処置

- 充電器と子機の充電端子を乾いた布や綿棒などできれいに拭いて 10時間以上充電してください。充電容量が少ないとき、10分く らいは 🍊 発信ランプが点灯しません。
- 数週間充電をしないで放置された場合、充電器上に10時間以上置 いても 🝊 発信ランプが点灯しないことがあります。新しい充電 池に交換してください。(111ページ)
- 充電池(ニッケル水素電池)を外して入れ直しを行なってください。
- ●親機のACアダプターの接続をご確認ください。停電など電源の切 れているとき、子機はご使用になれません。
- ●設置環境などノイズの影響で発生するケースは、故障ではありませ ん。再度、
 を押すか親機をご使用ください。原因となる電気機 器(携帯電話の充電器、ファクシミリ、ISDN/ADSL機器、AV/ OA機器など)から親機や子機を離すことで軽減します。
- ●子機のACアダプターの接続をご確認ください。
- 🕨 🕰 発信ランプが点灯するまで10分程度かかることがあります。 →約10分たっても点灯しない場合は、子機を充電器からとって、 もう一度充電器に戻してください。
- ●充電端子は乾いた布や綿棒などでこまめに拭いてください。
- ●数週間充電しないで放置すると、急速に充電池が消耗し、充電で きなくなる場合があります。
 - ⇒新しい充電池に交換してください。

電話をかけたり受けたりできな 画面に「親機サーチ 中」(または「通話圏 |外」) と「平圏外 」 が表示して使えない

L

充電ができない、通話 が切れる 充電器に置いても、液晶画面



電話をかけたり受けたりできない(つづき)

症状

🦀 発信ランプが点灯の まま変わらない

充電器からとっても | 4 | を押さないと 通話状態にならない

通話中に切れる

通話がひびく、とぎれ る、雑音が聞こえる

保留転送/子機間転送 ができない

増設子機がまったく使 えない

- ●充電が完了しても ← 発信ランプは点灯のまま変わりません。 →充電器上では子機が多少あたたかくなりますが異常ではありませ ん。充電し続けても故障することはありません。
- ●子機のACアダプターの接続をご確認ください。
- ●充電器と子機の充電端子を乾いた布や綿棒などできれいに拭いてく ださい。
- ●クイック通話を解除している場合は設定してください。(108~ 109ページ)
- ●子機の充電池が消耗している場合は充電端子を拭いて10時間以上 充電してください。それでも切れるときは新しい充電池に交換し てください。(111ページ)
 - →充電池交換の目安は2年くらいですが、短い時間の通話と充電を 繰り返した場合、使用開始の間もない新しい充電池であっても、 一時的に充電容量が少なくなります。この場合は数日間充電をや め、いったん充電池を使いきること(ボタンを押しても反応が ない状態)で解消します。あらためて10時間以上充電してご使 用ください。
- ●親機から離れすぎた場合など、声がとぎれたらすみやかに親機に近 づいてください。
- 2.4GHzの電波を使用する機器(無線LAN、ルーター、AV機器・ 防犯機器など)から親機や子機を3m以上離してください。
- ■電子レンジから親機や子機を3m以上離してください。
- ●1つの事務所内(部屋内)にデジタルコードレスホンを複数設置し ないでください。
- ISDN/ADSL機器、携帯電話の充電器などから親機や子機を3m 以上離してください。
- ●同じ部屋の中でも電波の弱くなるところがあり、その位置で通話す ると声がとぎれて聞きとりにくくなります。この場合は少し移動 すると改善します。
- ●建物の構造や壁の材質によって電波を通しにくい場合があり、症状 の原因になります。
- ⇒特に金属の構造物、鉄筋コンクリート、鉄骨、モルタル壁、金属 線入りのガラスなどは電波を通しません。
- ●子機を使用中に親機から離れすぎると音声がまったく聞こえなくな ったり、警告音が鳴ります。このとき液晶画面に「親機サーチ の通話が終わるまで、保留転送/子機間転送などの機能を利用する ことができない場合があります。(故障ではありません。)
- ●登録操作に失敗していると、ご使用になれません。増設のリセット を行ない、もう一度、増設子機の登録操作を行なうとご使用にな れます。(113ページ)
- ●登録操作中は、親機や他の子機で他の操作を行なわないでください。 増設登録が失敗したり、増設後の動作が正常に行なえない場合が あります。

留守セットができない

スピーカーから聞こえる録音中の相手の声 (モニター音)が小さいか聞こえない

録音内容を再生すると 音声が小さい

「ツー・・」という音しか録音されていない

応答メッセージを録音 できない

応答メッセージが変わった

応答メッセージが流れ ない

慌能

留守番にしていないの に応答する

留守番につながる呼出音 の回数が変わってしまう

リモコン再生ができな い

原因と処置

- ●まだ聞いていない録音内容をすべて聞くと点滅が消えます。
- ●「設定できません。録音がいっぱい・・・」と聞こえるときは、録音内容をすべて聞いたあと消去してください。(39ページ)
- ●消音を解除してください。(100~101・102~103ページ) 小さい場合はスピーカー音量を大きくしてください。(103ページ)
- ●ナンバー・ディスプレイをご利用している場合で、ガード機能を設定している場合、ガード機能動作中はスピーカーから音声は聞こえません。
- ●スピーカー音量を大きくしてください。(103ページ)
- ●録音のはじめで相手が電話を切ったとき「ツー・・」という音が録 音されることがあります。
- ●親機は受話器からのみ録音できます。マイクからは録音できません。 (40~41ページ)
- ●録音がいっぱいになると自動的に応答専用メッセージに変わります ので、まめに再生し、消去してください。(39ページ)
- ●無音に近い自作メッセージが録音された場合は、応答メッセージを 消去してください。 (42~43ページ)
 - ➡消去すると、電話機内蔵の応答メッセージで留守応答します。
- ●同じ回線に接続した他の機器が先に電話を受けてしまう場合、本機 は留守応答できませんので、本機が先につながるようにしてくだ さい。
 - →本機の留守応答の呼出回数を2回にすると先につながる場合があります。(44ページ)
- ●モデムダイヤルインで子機だけに電話がかかってきた場合(親機に 着信しないとき)は、留守応答できません。
- ●暗証番号を登録すると、呼出音の約15回目に自動的に留守応答します。暗証番号を消去するとこの動作は行ないません。(45ページ)
- ●各種ガード(非通知・公衆電話・表示圏外・特定番号・限定着信)を設定しているときは、各種ガードのメッセージで応答し電話が切れます。 設定されているガード内容を確認し、不要なものを解除してください。
- トールセーバのはたらきによるものです。(44ページ)→回数を固定にしたいときは(44ページ)
- ●あらかじめ暗証番号(45ページ)を登録してください。
- 応答メッセージが流れてから約30秒内に約8秒以内の入力間隔で 暗証番号を押してください。
- ●暗証番号や操作するボタンを押し間違えていませんか。周囲に音楽などの流れていない状況で、「#○○○」やダイヤルボタンをゆっくり、長めに押してください。それでも再生されない場合は、短めに押してください。
- ●携帯電話など信号音の出る時間が「ピポパ」と短い電話機は信号が 伝わりにくい場合がありますので、公衆電話など「ピーポーパー」と長めに出る電話機からかけ直してください。
- ブッシュホンまたはプッシュ信号に切りかえられる電話機から操作しているか確かめてください。

と困さた

電話をかけてきた方の 電話番号などが表示さ れない

電話帳に登録している相手の 名前が正しく表示されない

キャッチホンの電話番 号が表示されない

携帯電話からは表示さ れるが一般電話からは 「表示圏外」になる

相手先に非通知と表示 されてしまう

各種のガードがはたら かない

- NTTへナンバー・ディスプレイのお申し込みが必要です。くわし くはNTT窓口(お客様サービス116番)にお問い合わせください。
- ■電話機のナンバー・ディスプレイの設定を「ON」にしてください。
- ■同じ回線に接続した併用の機器(ナンバー・ディスプレイ表示器、 他の電話機やファクシミリ、ホームテレホンなど) は外していただ くか、回線を別にしてください。
- ●同じ回線に他の機器(ISDNのTA/ルーター、ADSLのモデム/ス プリッタ、セキュリティー機器、通信カラオケ、BSチューナー CSチューナー、CAT(キャットというカード会社の信用照会端末) など)が接続されている場合、それらの機器が原因で、ナンバー ディスプレイの表示が出ない場合や電話がつながらない場合があり ます。くわしくは原因と思われる機器のメーカー、または関連のサ ービス会社などにご相談ください。
 - → ISDN回線でご使用のTAが旧バージョンの場合に、ファームウエ アを最新バージョンに変更すると改善する場合があります。
 - ➡TAがナンバー・ディスプレイ対応機種でなければ表示できません。 くわしくはTAのメーカーへお問い合わせください。
 - ➡TA側の設定(電話機を接続するアナログポートでナンバー・デ ィスプレイを使用する)が必要です。設定方法はTAに付属の取 扱説明書をご覧ください。
 - →ADSL回線の場合は、スプリッタやモデムなどを外し、電話機を 回線に直接つないだ状態でナンバー・ディスプレイが表示される 場合、スプリッタやモデムなどの原因と考えられます。
- ●構内交換機(PBX)の内線に接続の場合、ナンバー・ディスプレ イはご利用になれません。
- ●マンションにお住まいの場合、マンション独自の電話設備の関係で ナンバー・ディスプレイの表示が出ない場合があります。マンショ ンの管理会社などにお問い合わせください。
- 同一の電話番号を複数の名前で、電話帳に登録しないでください。 市内局番以降が同じ電話番号が複数ある場合、正しく表示されま せん。市外局番から登録してください。
- NTTへのサービスのご契約は「ナンバー・ディスプレイ」・「キャッチホン・ディスプ レイ |・「キャッチホン |の三つが必要です。本機にはキャッチホン・ディスプレイの 設定がありますので「ON(キャッチD有) |に設定してください。(63ページ)
- 通話中の子機が、一度親機から離れすぎたり、電波の弱くなる場所に移動した あと(「平圏外」表示)、「平圏外」が消灯する場所まで移動した場合は、通 話に戻ることはできますが、表示はされません。(故障ではありません。)
- INSナンバー・ディスプレイに申込が必要です。NTT窓口(お客様 サービス116番)にお問い合わせください。
- お客様の回線が通常非通知(回線ごと非通知)の場合は、電話番号の前に 186を付けてダイヤルしてください。その通話に限り電話番号を通知します。 →通常通知に変更の場合は、NTT窓口(お客様サービス116番) に お問い合わせください。
- | P電話をご利用の場合には、相手も | P電話のときや、相手が携帯電 話・PHSのときは、相手に非通知と表示される場合があります。くわ しくはIP電話の提供元(プロバイダーなど)にお問い合わせください。
- ●ISDN回線をご利用のときは、TAの設定を「通知」に変更してく ださい。くわしくは、TAのメーカーへお問い合わせください。
- ●キャッチホン・ディスプレイにご契約の場合であっても、キャッチ ホンでかかってきたときは、各種ガード(非通知・公衆電話・表 示圏外・特定番号・限定着信)がはたらきません。

症 状

呼出や話ができない

- ・回線にファクシミ リなど他の機器を 接続したらドアホ ンが使えなくなっ た。
- ・ISDNを利用した らドアホンが使え なくなった。
- ・ADSLのIP電話 を利用したらドア ホンが使えなくなった。

ドアホンのところではピン ポンと聞こえても、電話機 は鳴らず、話もできない

ドアホンターミナルボックス のTF-TB1をTF-TB2に替え たらドアホン通話ができない

ドアホンの人への聞こえが小さい

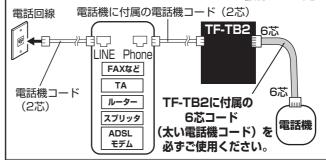
電話機への聞こえが小さい

ドアホンの呼出音が鳴っているのにドアホン に応答することができない

ドアホンの応答を終了してもドアホン側の呼出音が鳴る

原因と処置

●ドアホンターミナルボックスのTF-TB2と電話機の間には、ファクシミリ/TA/ルーターなどの機器を接続しないでください。接続の順番は下記のイメージ図を参照してください。 (接続イメージ図)



- ●電話機とドアホンターミナルボックスを接続する電話機コードが2 | 芯コードではありませんか。6芯コード(ドアホンターミナルボックスに付属の太い電話機コード)で接続してください。
- TF-TB2と電話機を接続する6芯コード(太い電話機コード)は、 TF-TB2に付属のもの(白:プラグ反転型)を必ずご使用ください。 TF-TB1に付属のもの(黒:プラグ非反転型)はご使用になれません。
- ドアホンターミナルボックスの裏面にある受話音量の調節スイッチを、TF-TB2の場合は小⇒大に、TF-TB3の場合は中⇒大に切りかえてください。
- ドアホンターミナルボックスの裏面にある送話音量の調節スイッチを、TF-TB2の場合は小⇒大に、TF-TB3の場合は中⇒大に切りかえてください。
- ●他の子機または親機が外線通話中の場合、ドアホンにでることはできません。(液晶画面に「回線使用中」が表示されています。)また、外線通話中の子機または親機も、外線通話を保留して、ドアホンに応答することはできません。外線通話を終わらせると、ドアホンと通話することができます。
- ドアホンの呼出音が鳴っているときに応答し、すぐに受話器を戻すとドアホン側の呼出音が鳴ることがあります。(故障ではありません。)

と困 きっ はた

症状

ACアダプターが少し 熱を持つ

その

キャッチホンが切りか わらない

- ACアダプターは多少の熱を発します。夏場の室温上昇で触って熱い と感じられる場合もありますが、もし異常に熱い場合には、コンセントから外し、弊社お客様相談室(159ページ)へお問い合わせく ださい。
- 中継機器(TA、モデム、ホームテレホン、構内交換機(PBX)) などの原因で、キャッチホンの切替ができない場合があります。 中継機器の説明書にて必要な設定などをご確認ください。くわしく は中継機器のメーカー、または設置業者へお問い合わせください。

保証書とアフターサービスについて「次ページへつづく



▶万一、煙が出ている、変なにおいや音がするなどの異常状態のまま使用すると、火災・感電・故 障の原因となります。すぐにACアダプターをコンセントから抜き、内部などを開けずに煙が出 なくなるのを確認して修理窓口または販売店に修理をご依頼ください。特に、電話機が異常に熱 くなっている場合は、やけどの危険性がありますので、絶対に触らないでください。 お客様による修理、確認などは危険ですので、絶対におやめください。

保証書 (本書の裏表紙)

保証書は必ず「販売店名・購入日」などの記入を確かめて販売店から受け取り、内容をよく読んで 大切に保管してください。

保証期間はお買い上げ日から1年間です。

本機の保証は持込修理となっています。**出張修理や引取修理をご希望の場合は保証期間内でも出張** 料金や配送料金が別途必要となります。あらかじめご了承願います。

保証期間中および保証期間後を問わず何らかの原因により各種の登録、設定、録音内容が損なわれた場合、その 内容の補償およびそれに付随する損害に対して、当社は一切の責任を負いかねます。あらかじめご了承願います。

保証期間中は

修理に際しましては、保証書をご提示ください。 保証書に記載の当社保証規定に基づき修理いたします。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理いたします。

補修用性能部品の最低保有期限

本機の補修用性能部品は製造打ち切り後、5年間保有しています。 性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理に関するご相談、ご質問

お買い求めの販売店へご依頼ください。

ご転居されたり、ご贈答品などで販売店へ修理の依頼ができない場合は、修理受付センター(159) ページ)にご相談ください。

修理を依頼されるとき

「故障かな?と思ったら」(148~156ページ)を参考に調べていただき、なお異常があるときは、 必ずACアダプターをコンセントから抜いて、販売店または修理窓口に修理をご依頼ください。 電話をかけたり受けたりできないとき、親機のACアダプターを抜くと、親機で応急的に使える場合が あります。お持込みになる場合や引取修理の場合は、必ず親機・子機・充電器・ACアダプターを一 緒にして修理をご依頼ください。

- ■修理を依頼されるときは、次の事項を確認してください。
 - 1 品名、機種(システム名)

(例: コードレス留守番電話機 TF-SD7200/SD7230/SD7240)

2 故障の内容

(どのような症状か・どんなときに症状がでるか・いつもでるか・時々なのか)

- 3 お買い上げ年月日(○年○月○日)
- 4 お名前、住所、連絡先電話番号



保証書とアフターサービスについて

持込修理について

本機の保証は「持込修理」扱いです

お買い求めの販売店にお持込みください。 弊社へご依頼のときは、お近くの修理窓口(サービス拠点)へ直接お持込みください。 (160~161ページ参照)

引取修理について

配送料金(保証適用外)が別途かかります。

当社指定の宅配業者が修理品の回収、お届けを行ないます。修理期間の代替機の用意はできません。

出張修理について

サービスステーションからの距離に応じて出張料金(保証適用外)が別途かかります。 当社のサービスマンが訪問して修理いたします。



長年ご使用の電話機の点検をおすすめいたします。 こんな症状はありませんか

- ・ACアダプターやコードが異常に熱くなる。
- ・ACアダプターにさけめやひび割れがある。
- ・電気が入ったり切れたりする。
- ・本体から異常な音、熱、煙、臭いがする。



すぐに使用を中止し、ACア ダプターをコンセントから抜 き、故障や事故防止のため販 売店または修理窓口に点検 (有料)をご依頼ください。

お客様相談窓口・修理窓口

次ページへつづく

修理、取り付け、他の製品との接続などに関してはお買い求めの販売店へお問い合わせください。 お買い求めの販売店に修理の依頼ができない場合はパイオニア修理受付センターへお問い合わせく ださい。

操作・取扱のお問い合わせや、故障か判断に迷われたときは

【お客様相談室】

受付 月曜~土曜、日曜・祝日 9:30~17:30 (弊社休業日は除く)

東日本地区 お客様相談室(埼玉県所沢市) ☎ 04-2949-5131 西日本地区 お客様相談室(大阪市) ☎ 06-6533-0099

専用FAX: 04-2949-5501

<下記窓口へのお問い合わせ時のご注意>

「0120」で始まる **()** フリーダイヤルは、PHS、携帯電話、自動車電話、列車公衆電話、船舶電話、ピンク電話および海外からの国際電話では、ご使用になれません。また、一般電話は、携帯電話・PHSなどからご利用可能ですが、通話料がかかります。あらかじめ、ご了承ください。

修理(出張修理、引取修理)のご依頼、お問い合わせは

※沖縄県の方は、沖縄サービスステーションでお受けします。(161ページ)

【パイオニア修理受付センター】

ご希望により出張修理、引取修理も承ります。

保証期間内でも出張料金、配送料金はお客様のご負担となります。

受付 月曜~金曜 9:30~19:00、土曜・日曜・祝日 9:30~12:00、13:00~18:00(弊社休業日は除く)

ゴ ーパイオニア

TEL: 00 0120-5-81028 / FAX: 0120-5-81029

一般電話:03-5496-2023

部品(付属品、取扱説明書など)のご購入については

【パイオニア部品受注センター】

受付 月曜~金曜 9:30~18:00、土曜・日曜・祝日 9:30~12:00、13:00~18:00(弊社休業日は除く)

TEL: 00 0120-5-81095 / FAX: 00 0120-5-81096

一般電話:0538-43-1161

アルファベット順	携帯番号帯92
ACアダプター11 · 16 · 19	限定着信(迷惑電話対応)70
ACアダプタープラグの差込口…14・16・19	公衆電話ガード(迷惑電話対応)74
ADSL118 · 121	構内交換機(PBX)48・120 子機間通話【子機が2台以上のとき】31
IP電話····································	子機間転送【子機が2台以上のとき】34
ISDN回線 ·······120 · 121	子機の名称登録108~109
TA設定 ······118 · 121	子機を増やす(増設子機の登録)113
Quick Reference Guide ······140	子機用ACアダプター ·······11・19
	固定電話85
50音順	固定メッセージ37
【あ行】	コード押さえ12・16
アフターサービス157	
新たに録音された用件の数13・15	【さ行】
暗証番号	再生39
消去する45	再生の順番(用件再生イメージ図)38
登録する45	先押しダイヤル23・26
変更する45	三者通話35
アンテナ12	時刻を記録する(タイムスタンプ)39 時刻を設定する21
一斉呼出【子機が2台以上のとき】…30~31	事業者識別番号88
居留守モニター38	自作メッセージ40
液晶画面13・15	充電19
液晶画面のコントラスト108~109	充電器11・14・19
応答専用メッセージ	充電端子19・110
(留守番には使えません)37	充電池(ニッケル水素電池)が消耗すると19
応答メッセージ	充電池(ニッケル水素電池)の交換111
応答メッセージをつくる40	充電池ぶた11・112
固定メッセージ37	修理窓口159~161
お買い上げ時の状態に戻す(初期化) …117	受話音質補正106~107
お客様相談窓口・修理窓口159	受話音量102
お手入れ	仕様110
親機の名称登録108~109	消音100~101
親機用ACアダプター11・16	消音留守セット37
音声出力端子28	初期化操作117
音量100~103	スピーカー音量103
【か行】	スプリッタ・TA設定 ······118
外出先から用件を聞く(リモコン操作)…46	すべての用件を消去する(全消去)39
各部のなまえ12・14	操作早見表144
加入電話選択番号85	増設子機の登録操作113
壁掛け115	【た行】
壁掛けネジ11・115	短縮ダイヤル58
ガードボタン(迷惑電話対応)69	着信時の表示(ナンバー・ディスプレイ)…62
聞き直し39	着信日時 (タイムスタンプ)21・39
キャッチホン29	着信履歴
キャッチホン・ディスプレイ62	かけてきた相手にかけ直す64
キータッチ音104~105	消去する64
クイック通話 (見てから通話)…10・108~109	電話帳に登録する66
携帯通話プリセット機能86	电印版に互談する00
携帯通話プリセット機能解除番号90	

電話をかけ直す………24

ハンズフリー通話	.26
ひかり電話8・	86
非通知ガード(迷惑電話対応)	.74
日付を設定する	.21
一文字検索·····	.49
表示圏外ガード(迷惑電話対応)	
付属品······	-11
プッシュホンサービス	.29
保証書とアフターサービス	157
保留	.27
保留転送	.33
ポーズ(ダイヤルの待ち時間)	.48
//1	
【ま行】 前の用件····································	20
前の用件・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	າວະ
付り受け時間	
見てかり週話・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 10
26.50	108
モデムダイヤルイン	.94
【や行】	
夜間時間帯設定104~	105
夜間呼出音量102~1	103
 用件再生イメージ図	
用件録音時間と件数	.38
用件を聞く(用件再生)	.39
用件を聞き直す	
用件を消去する	
呼びかけ内線	.32
呼出音の種類100~1	
呼出音量100~1	101
呼出回数······	
読上げダイヤル106~1	107
【ら行】	
リセット	147
リターンダイヤル	
リダーフタイヤル	.00
リタイヤル····································	
留守セット	
留守解除	
連続通話時間	.18
録音時間	.38

Pioneer 保証書

持込修理

								_			
品名	コードレス留守番電話機						機種		TF-S	D7200 D7230 D7240	
保証対象		本		体			保証期間	(お	買い上げ	日より)	1年間
※お買い上げ	f 🛮		年		∃ \	日					
※お客様 お名前		4		様		ご住所	電話番号		()	
※販売店 店名・住所・電話番号											

※印欄は必ずご記入ください。

<無料修理規定>

- 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意にしたがった使用状態で故障した場合には、お買い上 げの販売店または修理窓口が無料修理いたします。
- 2.保証期間内に故障して無料修理をお受けになる場合には、お買い上げの販売店または修理窓口にご持参ください。その際には本書をご提示ください。
- ご転居、ご贈答品などで本保証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理がご依頼できない場合や、お近くの修理窓口がない場合は、修理受付センターへご相談ください。
- 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
 - (イ)使用上の誤りまたは不当な修理や改造による故障および損傷
 - (ロ)お買い上げ後の取り付け場所の移動、落下、冠水等による故障および損傷
 - (ハ)火災、地震、水害、落雷その他の天災地変、公害、塩害、虫害、異常電圧などによる 事故および損傷
 - (二) ―般家庭用以外(例えば、業務用への長時間使用、車両・船舶への搭載等)
 - (ホ)消耗品(各部ゴム、電池、テープ等)の交換
 - (へ) 増設子機の登録操作を行なう場合
 - (ト)本書の提示がない場合
 - (チ)本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合あるいは文字を書き かえられた場合
 - (リ)故障の原因が本製品以外の他社製品にある場合
 - (ヌ) 出張修理をご希望されたときの出張費用、引取修理をご希望の場合の引取・お届けの 配送費用
- 本書は日本国内においてのみ有効です。(This warranty is valid only in Japan.)

(修理メモ)

- この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。 したがってこの保証書によって保証書を発行している者(保証責任者)、およびそれ以外の 事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。保証期間中および経 週後の修理等についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお客様相談窓口・修理窓 口にお問い合わせください。
- お客様にご記入いただいた保証書は、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために記載内容を利用させていただく場合がございますので、ご了承ください。
- 当社はこの製品の補修用性能部品を製造打切り後5年間保有しています。

パイオニアコミュニケーションズ株式会社

〒359-1167 埼玉県所沢市林2-70-1